

**showrooms**  
ZOETERMEER & NUENEN

VOOR 17.00  
UUR BESTELD  
BINNEN 48  
UUR IN HUIS



celrubber  
en silicone schuimproducten

**GRATIS  
BEZORGD**

**rubbermagazijn.nl**



# Inhoudsopgave

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Over Celrubber        | 4  |
| Celrubber kwaliteiten | 5  |
| EPDM                  | 6  |
| • Platen              |    |
| • Band                |    |
| • Kroonband profielen |    |
| • D- en P-profielen   |    |
| CR                    | 24 |
| • Platen              |    |
| • Band                |    |
| NBR                   | 30 |
| • Platen              |    |
| • Band                |    |
| Siliconen             | 34 |
| • Platen              |    |
| • Band                |    |
| Polyether             | 40 |
| Materiaal datasheets  | 44 |
| • EPDM                |    |
| • Kroonbandprofielen  |    |
| • D- en P-profielen   |    |
| • CR                  |    |
| • NBR                 |    |
| • Siliconen           |    |
| • Polyether           |    |
| Algemene voorwaarden  | 56 |

## Over celrubber

### Celrubber, sponsrubber, schuimrubber en mosrubber

Celrubber, sponsrubber, mosrubber (ook wel moss- of moosrubber) en schuimrubber worden geclassificeerd als zogenaamde geschuimde elastomeren.

**Celrubber** kan bestaan uit structuren met gesloten cellen, open of gemengde cellen. Celrubber kenmerkt zich door de grote veerkracht en een hoge mate van samendrukbaarheid. Toepassingen: onderdelen die regelmatig open en dicht gaan of van elkaar gescheiden worden, bijvoorbeeld bij ramen, deuren, luiken en deksels.

**Sponsrubber** heeft een open celstructuur en wordt toegepast in zowel technische artikelen als in producten voor dagelijks gebruik als sponzen en filters. Door de veelal grote cellen en open celstructuur heeft dit materiaal een groot absorberend vermogen.

**Mosrubber** kan voorkomen als een open, gesloten of gemengde celstructuur. Het verschil met celrubber is de al dan niet alzijdige 'huid'. In vergelijking met sponsrubber zijn de cellen van mosrubber veel kleiner. Mosrubber is derhalve bij uitstek geschikt voor afdichtingsdoeleinden.

**Schuimrubber** is zeer rijk aan poriën en geschikt voor matrassen, vulling van kussens en bekledingen etc.

Alle geschuimde elastomeren kunnen zowel vervaardigd worden uit natuurlijke (latex) bestanddelen als uit synthetische materialen zoals SBR, CR (neopreen), NBR en EPDM rubber. Daarnaast is het mogelijk om geschuimde producten uit hoogwaardige materialen zoals silicone rubber en viton® (FPM of FKM) te vervaardigen.

## Celrubber kwaliteiten

### **EPDM (Ethyleen – Propyleen – Dieen Monomeer)**

EPDM behoort tot de groep synthetische rubbers of elastomeren welke zijn ontstaan uit de polymerisatie van etheen (ethyleen), propheen (propyleen) en dieen. EPDM is zeer goed bestand tegen veroudering, ozon, UV-straling en een aantal zuren en alkaliën. Door de uitstekende weerbestendigheid is EPDM uitermate geschikt voor gebruik buiten. Ook is EPDM stoom- en waterbestendig en bestand tegen een aantal verdunde chemicaliën, zouten en glycol (antivries). EPDM is beperkt geschikt voor applicaties met minerale oliën, vetten en brandstoffen. Maximale temperatuurbereik -40°C tot +90°C, waarbij kortstondige piektemperaturen tot 130°C mogelijk zijn.

### **CR (Neopreen of poly-chloropreen)**

Neopreen is een synthetisch rubber dat wordt verkregen na polymerisatie van chloropreen. De aanwezigheid van chlooratomen maakt het rubber meer chemisch resistent ten opzichte van bijvoorbeeld een SBR- of natuurrubber en geeft het een betere warmte-, weer- en ozonbestendigheid. Neopreen is een zeer multifunctionele rubberkwaliteit. Naast goede mechanische en elastische eigenschappen heeft dit materiaal een relatief brede resistentie tegen een grote hoeveelheid stoffen. De bestendigheid tegen diverse minerale en synthetische oliën, vetten en brandstoffen is redelijk tot goed. Wel heeft deze kwaliteit een slechte koude flexibiliteit. Temperatuurbereik -40°C tot +120°C.

### **NBR (Nitril Butadien Rubber)**

NBR wordt als polymeer vervaardigd uit acrylnitril en 1,3-butadien en is ook bekend onder de merknamen Perbunan, Buna-N en Hycar. Als celrubber geproduceerd, wordt er gebruikt gemaakt van een toevoeging van PVC. NBR heeft een goede bestendigheid tegen oliën, vetten, water, koolwaterstoffen en verdunde zuren en heeft goede mechanische eigenschappen. Het is superieur aan de meeste elastomeren wat betreft blijvende indrukking, slijtage en vormvastheid bij lage temperaturen. Wel is deze kwaliteit matig tot gemiddeld weer-, ozon- en UV-bestendig en niet goed bestand tegen aromatische verbindingen, gehalogeneerde koolwaterstoffen, ketonen, remvloeistof van auto's of sterke zuren. Temperatuurbereik -40°C tot +100°C.

### **Siliconen (Vinyl Methyl Silicone – VMQ)**

Siliconen schuim- of foamrubber heeft een uitstekende weerstand tegen zowel hoge als lage temperaturen. Het materiaal is zeer zacht en veerkrachtig, gemakkelijk te vervormen, zelfdovend en heeft een lange levensduur, ook bij gebruik buiten. Siliconen schuim heeft zeer goede verouderingsbestendige eigenschappen tegen UV-straling, ozon, zuurstof en gassen. Het schuim bezit elektrisch isolerende eigenschappen, is vochtbestendig en waterafstotend en er vindt geen aantasting door oxidatie plaats. Tevens is het materiaal volledig inert en bevat het geen giftige stoffen. Echter heeft deze kwaliteit een slechte trek- en scheursterkte, slijtage- en stoomweerstand. Temperatuurbereik -70°C tot +200°C.



### EPDM celrubberplaat onbelijmd

kwaliteit : EPDM  
 kleur : zwart  
 celstructuur : gesloten  
 uitvoering : onbelijmd  
 temperatuurbereik : -40°C tot +95°C  
 dichtheid : 120 kg/m<sup>3</sup> (+/- 20)  
 hardheid shore 00 : 50 (-10/+5)  
 hardheid shore A : ca. 10-15

AFNAME PER  
STREKKENDE  
METER

| artikelcode | dikte (mm) | breedte (mm) | lengte (mm) |
|-------------|------------|--------------|-------------|
| 27700002    | 2          | 1000         | 20000       |
| 27700003    | 3          | 1000         | 20000       |
| 27700004    | 4          | 1000         | 20000       |
| 27700005    | 5          | 1000         | 20000       |
| 27700006    | 6          | 1000         | 20000       |
| 27700008    | 8          | 1000         | 20000       |
| 27700010    | 10         | 1000         | 20000       |
| 27700012    | 12         | 1000         | 10000       |
| 27700015    | 15         | 1000         | 10000       |
| 27700020    | 20         | 1000         | 10000       |
| 27700025    | 25         | 1000         | 2000        |
| 27700030    | 30         | 1000         | 2000        |
| 27700040    | 40         | 1000         | 2000        |
| 27700050    | 50         | 1000         | 2000        |



### EPDM celrubberplaat zelfklevend zwart

kwaliteit : EPDM  
 kleur : zwart  
 celstructuur : gesloten  
 uitvoering : 1 zijde zelfklevend  
 temperatuurbereik : -40°C tot +95°C  
 dichtheid : 120 kg/m<sup>3</sup> (+/- 20)  
 hardheid shore 00 : 50 (-10/+5)  
 hardheid shore A : ca. 10-15

AFNAME PER  
STREKKENDE  
METER

| artikelcode | dikte (mm) | breedte (mm) | lengte (mm) |
|-------------|------------|--------------|-------------|
| 27710002    | 2          | 1000         | 20000       |
| 27710003    | 3          | 1000         | 20000       |
| 27710004    | 4          | 1000         | 20000       |
| 27710005    | 5          | 1000         | 20000       |
| 27710006    | 6          | 1000         | 20000       |
| 27710008    | 8          | 1000         | 20000       |
| 27710010    | 10         | 1000         | 20000       |
| 27710012    | 12         | 1000         | 10000       |
| 27710015    | 15         | 1000         | 10000       |
| 27710020    | 20         | 1000         | 10000       |



### EPDM celrubberplaat zelfklevend wit

kwaliteit : EPDM  
 kleur : wit  
 celstructuur : gesloten  
 uitvoering : 1 zijde zelfklevend  
 temperatuurbereik : -40°C tot +95°C  
 dichtheid : 120 kg/m<sup>3</sup> (+/- 5)  
 hardheid shore 00 : 40 (+/- 5)  
 hardheid shore A : ca. 10-15

AFNAME PER  
STREKKENDE  
METER

| artikelcode | dikte (mm) | breedte (mm) | lengte (mm) |
|-------------|------------|--------------|-------------|
| 28010002    | 2          | 1000         | 10000       |
| 28010003    | 3          | 1000         | 10000       |
| 28010004    | 4          | 1000         | 10000       |
| 28010005    | 5          | 1000         | 10000       |
| 28010006    | 6          | 1000         | 10000       |
| 28010008    | 8          | 1000         | 10000       |
| 28010010    | 10         | 1000         | 10000       |
| 28010012    | 12         | 1000         | 10000       |
| 28010015    | 15         | 1000         | 10000       |
| 28010020    | 20         | 1000         | 10000       |



### EPDM celrubberplaat zelfklevend grijs

kwaliteit : EPDM  
 kleur : grijs  
 celstructuur : gesloten  
 uitvoering : 1 zijde zelfklevend  
 temperatuurbereik : -40°C tot +95°C  
 dichtheid : 120 kg/m<sup>3</sup> (+/- 5)  
 hardheid shore 00 : 40 (+/- 5)  
 hardheid shore A : ca. 10-15

AFNAME PER  
STREKKENDE  
METER

| artikelcode | dikte (mm) | breedte (mm) | lengte (mm) |
|-------------|------------|--------------|-------------|
| 28110002    | 2          | 1000         | 10000       |
| 28110003    | 3          | 1000         | 10000       |
| 28110004    | 4          | 1000         | 10000       |
| 28110005    | 5          | 1000         | 10000       |
| 28110006    | 6          | 1000         | 10000       |
| 28110008    | 8          | 1000         | 10000       |
| 28110010    | 10         | 1000         | 10000       |
| 28110012    | 12         | 1000         | 10000       |
| 28110015    | 15         | 1000         | 10000       |
| 28110020    | 20         | 1000         | 10000       |

AFNAME  
PER METER


| kleur                        | zwart               | grijs               | wit                 |
|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| kwaliteit                    | EPDM                | EPDM                | EPDM                |
| celstructuur                 | gesloten            | gesloten            | gesloten            |
| uitvoering                   | 1 zijde zelfklevend | 1 zijde zelfklevend | 1 zijde zelfklevend |
| temperatuurbereik            | -40°C tot +95°C     | -40°C tot +95°C     | -40°C tot +95°C     |
| dichtheid                    | 120 (+/-20) kg/m3   | 120 (+/-10) kg/m3   | 120 (+/-10) kg/m3   |
| hardheid Shore 00            | 50 (-10/+5)         | 40 (+/-5)           | 40 (+/-5)           |
| hardheid Shore A             | ca. 10-15           | ca. 10-15           | ca. 10-15           |
| rollengte (dikte 2 - 12 mm)  | 20 meter            | 10 meter            | 10 meter            |
| rollengte (dikte 15 - 20 mm) | 10 meter            | 10 meter            | 10 meter            |

|              |            | zwart       | grijs       | wit         |
|--------------|------------|-------------|-------------|-------------|
| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode | artikelcode | artikelcode |
| 5            | 2          | 27000502    | 27300502    | 27200502    |
| 5            | 3          | 27000503    | 27300503    | 27200503    |
| 5            | 4          | 27000504    | 27300504    | 27200504    |
| 5            | 5          | 27000505    | 27300505    | 27200505    |
| 6            | 2          | 27000602    | 27300602    | 27200602    |
| 6            | 3          | 27000603    | 27300603    | 27200603    |
| 6            | 4          | 27000604    | 27300604    | 27200604    |
| 6            | 5          | 27000605    | 27300605    | 27200605    |
| 6            | 6          | 27000606    | 27300606    | 27200606    |
| 7            | 2          | 27000702    | 27300702    | 27200702    |
| 7            | 3          | 27000703    | 27300703    | 27200703    |
| 7            | 4          | 27000704    | 27300704    | 27200704    |
| 7            | 5          | 27000705    | 27300705    | 27200705    |
| 7            | 6          | 27000706    | 27300706    | 27200706    |



| breedte (mm) | dikte (mm) | zwart       | grijs       | wit         |
|--------------|------------|-------------|-------------|-------------|
|              |            | artikelcode | artikelcode | artikelcode |
| 8            | 2          | 27000802    | 27300802    | 27200802    |
| 8            | 3          | 27000803    | 27300803    | 27200803    |
| 8            | 4          | 27000804    | 27300804    | 27200804    |
| 8            | 5          | 27000805    | 27300805    | 27200805    |
| 8            | 6          | 27000806    | 27300806    | 27200806    |
| 8            | 8          | 27000808    | 27300808    | 27200808    |
| 9            | 2          | 27000902    | 27300902    | 27200902    |
| 9            | 3          | 27000903    | 27300903    | 27200903    |
| 9            | 4          | 27000904    | 27300904    | 27200904    |
| 9            | 5          | 27000905    | 27300905    | 27200905    |
| 9            | 6          | 27000906    | 27300906    | 27200906    |
| 9            | 8          | 27000908    | 27300908    | 27200908    |
| 10           | 2          | 27001002    | 27301002    | 27201002    |
| 10           | 3          | 27001003    | 27301003    | 27201003    |
| 10           | 4          | 27001004    | 27301004    | 27201004    |
| 10           | 5          | 27001005    | 27301005    | 27201005    |
| 10           | 6          | 27001006    | 27301006    | 27201006    |
| 10           | 8          | 27001008    | 27301008    | 27201008    |
| 10           | 10         | 27001010    | 27301010    | 27201010    |
| 12           | 2          | 27001202    | 27301202    | 27201202    |
| 12           | 3          | 27001203    | 27301203    | 27201203    |
| 12           | 4          | 27001204    | 27301204    | 27201204    |
| 12           | 5          | 27001205    | 27301205    | 27201205    |
| 12           | 6          | 27001206    | 27301206    | 27201206    |
| 12           | 8          | 27001208    | 27301208    | 27201208    |
| 12           | 10         | 27001210    | 27301210    | 27201210    |
| 12           | 12         | 27001212    | 27301212    | 27201212    |

AFNAME  
PER METER


| kleur                        | zwart               | grijs               | wit                 |
|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| kwaliteit                    | EPDM                | EPDM                | EPDM                |
| celstructuur                 | gesloten            | gesloten            | gesloten            |
| uitvoering                   | 1 zijde zelfklevend | 1 zijde zelfklevend | 1 zijde zelfklevend |
| temperatuurbereik            | -40°C tot +95°C     | -40°C tot +95°C     | -40°C tot +95°C     |
| dichtheid                    | 120 (+/-20) kg/m3   | 120 (+/-10) kg/m3   | 120 (+/-10) kg/m3   |
| hardheid Shore 00            | 50 (-10/+5)         | 40 (+/-5)           | 40 (+/-5)           |
| hardheid Shore A             | ca. 10-15           | ca. 10-15           | ca. 10-15           |
| rollengte (dikte 2 - 12 mm)  | 20 meter            | 10 meter            | 10 meter            |
| rollengte (dikte 15 - 20 mm) | 10 meter            | 10 meter            | 10 meter            |

|              |            | zwart       | grijs       | wit         |
|--------------|------------|-------------|-------------|-------------|
| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode | artikelcode | artikelcode |
| 15           | 2          | 27001502    | 27301502    | 27201502    |
| 15           | 3          | 27001503    | 27301503    | 27201503    |
| 15           | 4          | 27001504    | 27301504    | 27201504    |
| 15           | 5          | 27001505    | 27301505    | 27201505    |
| 15           | 6          | 27001506    | 27301506    | 27201506    |
| 15           | 8          | 27001508    | 27301508    | 27201508    |
| 15           | 10         | 27001510    | 27301510    | 27201510    |
| 15           | 12         | 27001512    | 27301512    | 27201512    |
| 15           | 15         | 27001515    | 27301515    | 27201515    |
| 18           | 2          | 27001802    | 27301802    | 27201802    |
| 18           | 3          | 27001803    | 27301803    | 27201803    |
| 18           | 4          | 27001804    | 27301804    | 27201804    |
| 18           | 5          | 27001805    | 27301805    | 27201805    |
| 18           | 6          | 27001806    | 27301806    | 27201806    |
| 18           | 8          | 27001808    | 27301808    | 27201808    |

| breedte (mm) | dikte (mm) | zwart       | grijs       | wit         |
|--------------|------------|-------------|-------------|-------------|
|              |            | artikelcode | artikelcode | artikelcode |
| 18           | 10         | 27001810    | 27301810    | 27201810    |
| 18           | 12         | 27001812    | 27301812    | 27201812    |
| 18           | 15         | 27001815    | 27301815    | 27201815    |
| 20           | 2          | 27002002    | 27302002    | 27202002    |
| 20           | 3          | 27002003    | 27302003    | 27202003    |
| 20           | 4          | 27002004    | 27302004    | 27202004    |
| 20           | 5          | 27002005    | 27302005    | 27202005    |
| 20           | 6          | 27002006    | 27302006    | 27202006    |
| 20           | 8          | 27002008    | 27302008    | 27202008    |
| 20           | 10         | 27002010    | 27302010    | 27202010    |
| 20           | 12         | 27002012    | 27302012    | 27202012    |
| 20           | 15         | 27002015    | 27302015    | 27202015    |
| 20           | 20         | 27002020    | 27302020    | 27202020    |
| 25           | 2          | 27002502    | 27302502    | 27202502    |
| 25           | 3          | 27002503    | 27302503    | 27202503    |
| 25           | 4          | 27002504    | 27302504    | 27202504    |
| 25           | 5          | 27002505    | 27302505    | 27202505    |
| 25           | 6          | 27002506    | 27302506    | 27202506    |
| 25           | 8          | 27002508    | 27302508    | 27202508    |
| 25           | 10         | 27002510    | 27302510    | 27202510    |
| 25           | 12         | 27002512    | 27302512    | 27202512    |
| 25           | 15         | 27002515    | 27302515    | 27202515    |
| 25           | 20         | 27002520    | 27302520    | 27202520    |
| 30           | 2          | 27003002    | 27303002    | 27203002    |
| 30           | 3          | 27003003    | 27303003    | 27203003    |
| 30           | 4          | 27003004    | 27303004    | 27203004    |
| 30           | 5          | 27003005    | 27303005    | 27203005    |
| 30           | 6          | 27003006    | 27303006    | 27203006    |
| 30           | 8          | 27003008    | 27303008    | 27203008    |
| 30           | 10         | 27003010    | 27303010    | 27203010    |
| 30           | 12         | 27003012    | 27303012    | 27203012    |
| 30           | 15         | 27003015    | 27303015    | 27203015    |
| 30           | 20         | 27003020    | 27303020    | 27203020    |



| kleur                        | zwart               | grijs               | wit                 |
|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| kwaliteit                    | EPDM                | EPDM                | EPDM                |
| celstructuur                 | gesloten            | gesloten            | gesloten            |
| uitvoering                   | 1 zijde zelfklevend | 1 zijde zelfklevend | 1 zijde zelfklevend |
| temperatuurbereik            | -40°C tot +95°C     | -40°C tot +95°C     | -40°C tot +95°C     |
| dichtheid                    | 120 (+/-20) kg/m3   | 120 (+/-10) kg/m3   | 120 (+/-10) kg/m3   |
| hardheid Shore 00            | 50 (-10/+5)         | 40 (+/-5)           | 40 (+/-5)           |
| hardheid Shore A             | ca. 10-15           | ca. 10-15           | ca. 10-15           |
| rollengte (dikte 2 - 12 mm)  | 20 meter            | 10 meter            | 10 meter            |
| rollengte (dikte 15 - 20 mm) | 10 meter            | 10 meter            | 10 meter            |

|              |            | zwart       | grijs       | wit         |
|--------------|------------|-------------|-------------|-------------|
| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode | artikelcode | artikelcode |
| 35           | 2          | 27003502    | 27303502    | 27203502    |
| 35           | 3          | 27003503    | 27303503    | 27203503    |
| 35           | 4          | 27003504    | 27303504    | 27203504    |
| 35           | 5          | 27003505    | 27303505    | 27203505    |
| 35           | 6          | 27003506    | 27303506    | 27203506    |
| 35           | 8          | 27003508    | 27303508    | 27203508    |
| 35           | 10         | 27003510    | 27303510    | 27203510    |
| 35           | 12         | 27003512    | 27303512    | 27203512    |
| 35           | 15         | 27003515    | 27303515    | 27203515    |
| 35           | 20         | 27003520    | 27303520    | 27203520    |
| 40           | 2          | 27004002    | 27304002    | 27204002    |
| 40           | 3          | 27004003    | 27304003    | 27204003    |
| 40           | 4          | 27004004    | 27304004    | 27204004    |
| 40           | 5          | 27004005    | 27304005    | 27204005    |
| 40           | 6          | 27004006    | 27304006    | 27204006    |
| 40           | 8          | 27004008    | 27304008    | 27204008    |

| breedte (mm) | dikte (mm) | zwart       | grijs       | wit         |
|--------------|------------|-------------|-------------|-------------|
|              |            | artikelcode | artikelcode | artikelcode |
| 40           | 10         | 27004010    | 27304010    | 27204010    |
| 40           | 12         | 27004012    | 27304012    | 27204012    |
| 40           | 15         | 27004015    | 27304015    | 27204015    |
| 40           | 20         | 27004020    | 27304020    | 27204020    |
| 50           | 2          | 27005002    | 27305002    | 27205002    |
| 50           | 3          | 27005003    | 27305003    | 27205003    |
| 50           | 4          | 27005004    | 27305004    | 27205004    |
| 50           | 5          | 27005005    | 27305005    | 27205005    |
| 50           | 6          | 27005006    | 27305006    | 27205006    |
| 50           | 8          | 27005008    | 27305008    | 27205008    |
| 50           | 10         | 27005010    | 27305010    | 27205010    |
| 50           | 12         | 27005012    | 27305012    | 27205012    |
| 50           | 15         | 27005015    | 27305015    | 27205015    |
| 50           | 20         | 27005020    | 27305020    | 27205020    |
| 60           | 2          | 27006002    | 27306002    | 27206002    |
| 60           | 3          | 27006003    | 27306003    | 27206003    |
| 60           | 4          | 27006004    | 27306004    | 27206004    |
| 60           | 5          | 27006005    | 27306005    | 27206005    |
| 60           | 6          | 27006006    | 27306006    | 27206006    |
| 60           | 8          | 27006008    | 27306008    | 27206008    |
| 60           | 10         | 27006010    | 27306010    | 27206010    |
| 60           | 12         | 27006012    | 27306012    | 27206012    |
| 60           | 15         | 27006015    | 27306015    | 27206015    |
| 60           | 20         | 27006020    | 27306020    | 27206020    |
| 70           | 2          | 27007002    | 27307002    | 27207002    |
| 70           | 3          | 27007003    | 27307003    | 27207003    |
| 70           | 4          | 27007004    | 27307004    | 27207004    |
| 70           | 5          | 27007005    | 27307005    | 27207005    |
| 70           | 6          | 27007006    | 27307006    | 27207006    |
| 70           | 8          | 27007008    | 27307008    | 27207008    |
| 70           | 10         | 27007010    | 27307010    | 27207010    |
| 70           | 12         | 27007012    | 27307012    | 27207012    |
| 70           | 15         | 27007015    | 27307015    | 27207015    |
| 70           | 20         | 27007020    | 27307020    | 27207020    |



| kleur                        | zwart               | grijs               | wit                 |
|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| kwaliteit                    | EPDM                | EPDM                | EPDM                |
| celstructuur                 | gesloten            | gesloten            | gesloten            |
| uitvoering                   | 1 zijde zelfklevend | 1 zijde zelfklevend | 1 zijde zelfklevend |
| temperatuurbereik            | -40°C tot +95°C     | -40°C tot +95°C     | -40°C tot +95°C     |
| dichtheid                    | 120 (+/-20) kg/m3   | 120 (+/-10) kg/m3   | 120 (+/-10) kg/m3   |
| hardheid Shore 00            | 50 (-10/+5)         | 40 (+/-5)           | 40 (+/-5)           |
| hardheid Shore A             | ca. 10-15           | ca. 10-15           | ca. 10-15           |
| rollengte (dikte 2 - 12 mm)  | 20 meter            | 10 meter            | 10 meter            |
| rollengte (dikte 15 - 20 mm) | 10 meter            | 10 meter            | 10 meter            |

| breedte (mm) | dikte (mm) | zwart       | grijs       | wit         |
|--------------|------------|-------------|-------------|-------------|
|              |            | artikelcode | artikelcode | artikelcode |
| 75           | 2          | 27007502    | 27307502    | 27207502    |
| 75           | 3          | 27007503    | 27307503    | 27207503    |
| 75           | 4          | 27007504    | 27307504    | 27207504    |
| 75           | 5          | 27007505    | 27307505    | 27207505    |
| 75           | 6          | 27007506    | 27307506    | 27207506    |
| 75           | 8          | 27007508    | 27307508    | 27207508    |
| 75           | 10         | 27007510    | 27307510    | 27207510    |
| 75           | 12         | 27007512    | 27307512    | 27207512    |
| 75           | 15         | 27007515    | 27307515    | 27207515    |
| 75           | 20         | 27007520    | 27307520    | 27207520    |

| breedte (mm) | dikte (mm) | zwart       | grijs       | wit         |
|--------------|------------|-------------|-------------|-------------|
|              |            | artikelcode | artikelcode | artikelcode |
| 80           | 2          | 27008002    | 27308002    | 27208002    |
| 80           | 3          | 27008003    | 27308003    | 27208003    |
| 80           | 4          | 27008004    | 27308004    | 27208004    |
| 80           | 5          | 27008005    | 27308005    | 27208005    |
| 80           | 6          | 27008006    | 27308006    | 27208006    |
| 80           | 8          | 27008008    | 27308008    | 27208008    |
| 80           | 10         | 27008010    | 27308010    | 27208010    |
| 80           | 12         | 27008012    | 27308012    | 27208012    |
| 80           | 15         | 27008015    | 27308015    | 27208015    |
| 80           | 20         | 27008020    | 27308020    | 27208020    |
| 90           | 2          | 27009002    | 27309002    | 27209002    |
| 90           | 3          | 27009003    | 27309003    | 27209003    |
| 90           | 4          | 27009004    | 27309004    | 27209004    |
| 90           | 5          | 27009005    | 27309005    | 27209005    |
| 90           | 6          | 27009006    | 27309006    | 27209006    |
| 90           | 8          | 27009008    | 27309008    | 27209008    |
| 90           | 10         | 27009010    | 27309010    | 27209010    |
| 90           | 12         | 27009012    | 27309012    | 27209012    |
| 90           | 15         | 27009015    | 27309015    | 27209015    |
| 90           | 20         | 27009020    | 27309020    | 27209020    |
| 100          | 2          | 27010002    | 27310002    | 27210002    |
| 100          | 3          | 27010003    | 27310003    | 27210003    |
| 100          | 4          | 27010004    | 27310004    | 27210004    |
| 100          | 5          | 27010005    | 27310005    | 27210005    |
| 100          | 6          | 27010006    | 27310006    | 27210006    |
| 100          | 8          | 27010008    | 27310008    | 27210008    |
| 100          | 10         | 27010010    | 27310010    | 27210010    |
| 100          | 12         | 27010012    | 27310012    | 27210012    |
| 100          | 15         | 27010015    | 27310015    | 27210015    |
| 100          | 20         | 27010020    | 27310020    | 27210020    |



| kleur                        | zwart               | grijs               | wit                 |
|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| kwaliteit                    | EPDM                | EPDM                | EPDM                |
| celstructuur                 | gesloten            | gesloten            | gesloten            |
| uitvoering                   | 1 zijde zelfklevend | 1 zijde zelfklevend | 1 zijde zelfklevend |
| temperatuurbereik            | -40°C tot +95°C     | -40°C tot +95°C     | -40°C tot +95°C     |
| dichtheid                    | 120 (+/-20) kg/m3   | 120 (+/-10) kg/m3   | 120 (+/-10) kg/m3   |
| hardheid Shore 00            | 50 (-10/+5)         | 40 (+/-5)           | 40 (+/-5)           |
| hardheid Shore A             | ca. 10-15           | ca. 10-15           | ca. 10-15           |
| rollengte (dikte 2 - 12 mm)  | 20 meter            | 10 meter            | 10 meter            |
| rollengte (dikte 15 - 20 mm) | 10 meter            | 10 meter            | 10 meter            |

|              |            | zwart       | grijs       | wit         |
|--------------|------------|-------------|-------------|-------------|
| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode | artikelcode | artikelcode |
| 150          | 2          | 27015002    | 27315002    | 27215002    |
| 150          | 3          | 27015003    | 27315003    | 27215003    |
| 150          | 4          | 27015004    | 27315004    | 27215004    |
| 150          | 5          | 27015005    | 27315005    | 27215005    |
| 150          | 6          | 27015006    | 27315006    | 27215006    |
| 150          | 8          | 27015008    | 27315008    | 27215008    |
| 150          | 10         | 27015010    | 27315010    | 27215010    |
| 150          | 12         | 27015012    | 27315012    | 27215012    |
| 150          | 15         | 27015015    | 27315015    | 27215015    |
| 150          | 20         | 27015020    | 27315020    | 27215020    |



| breedte (mm) | dikte (mm) | zwart       | grijs       | wit         |
|--------------|------------|-------------|-------------|-------------|
|              |            | artikelcode | artikelcode | artikelcode |
| 200          | 2          | 27020002    | 27320002    | 27220002    |
| 200          | 3          | 27020003    | 27320003    | 27220003    |
| 200          | 4          | 27020004    | 27320004    | 27220004    |
| 200          | 5          | 27020005    | 27320005    | 27220005    |
| 200          | 6          | 27020006    | 27320006    | 27220006    |
| 200          | 8          | 27020008    | 27320008    | 27220008    |
| 200          | 10         | 27020010    | 27320010    | 27220010    |
| 200          | 12         | 27020012    | 27320012    | 27220012    |
| 200          | 15         | 27020015    | 27320015    | 27220015    |
| 200          | 20         | 27020020    | 27320020    | 27220020    |
| 250          | 2          | 27025002    | 27325002    | 27225002    |
| 250          | 3          | 27025003    | 27325003    | 27225003    |
| 250          | 4          | 27025004    | 27325004    | 27225004    |
| 250          | 5          | 27025005    | 27325005    | 27225005    |
| 250          | 6          | 27025006    | 27325006    | 27225006    |
| 250          | 8          | 27025008    | 27325008    | 27225008    |
| 250          | 10         | 27025010    | 27325010    | 27225010    |
| 250          | 12         | 27025012    | 27325012    | 27225012    |
| 250          | 15         | 27025015    | 27325015    | 27225015    |
| 250          | 20         | 27025020    | 27325020    | 27225020    |
| 300          | 2          | 27030002    | 27330002    | 27230002    |
| 300          | 3          | 27030003    | 27330003    | 27230003    |
| 300          | 4          | 27030004    | 27330004    | 27230004    |
| 300          | 5          | 27030005    | 27330005    | 27230005    |
| 300          | 6          | 27030006    | 27330006    | 27230006    |
| 300          | 8          | 27030008    | 27330008    | 27230008    |
| 300          | 10         | 27030010    | 27330010    | 27230010    |
| 300          | 12         | 27030012    | 27330012    | 27230012    |
| 300          | 15         | 27030015    | 27330015    | 27230015    |
| 300          | 20         | 27030020    | 27330020    | 27230020    |



| kleur                        | zwart               | grijs               | wit                 |
|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| kwaliteit                    | EPDM                | EPDM                | EPDM                |
| celstructuur                 | gesloten            | gesloten            | gesloten            |
| uitvoering                   | 1 zijde zelfklevend | 1 zijde zelfklevend | 1 zijde zelfklevend |
| temperatuurbereik            | -40°C tot +95°C     | -40°C tot +95°C     | -40°C tot +95°C     |
| dichtheid                    | 120 (+/-20) kg/m3   | 120 (+/-10) kg/m3   | 120 (+/-10) kg/m3   |
| hardheid Shore 00            | 50 (-10/+5)         | 40 (+/-5)           | 40 (+/-5)           |
| hardheid Shore A             | ca. 10-15           | ca. 10-15           | ca. 10-15           |
| rollengte (dikte 2 - 12 mm)  | 20 meter            | 10 meter            | 10 meter            |
| rollengte (dikte 15 - 20 mm) | 10 meter            | 10 meter            | 10 meter            |

| breedte (mm) | dikte (mm) | zwart       | grijs       | wit         |
|--------------|------------|-------------|-------------|-------------|
|              |            | artikelcode | artikelcode | artikelcode |
| 400          | 2          | 27040002    | 27340002    | 27240002    |
| 400          | 3          | 27040003    | 27340003    | 27240003    |
| 400          | 4          | 27040004    | 27340004    | 27240004    |
| 400          | 5          | 27040005    | 27340005    | 27240005    |
| 400          | 6          | 27040006    | 27340006    | 27240006    |
| 400          | 8          | 27040008    | 27340008    | 27240008    |
| 400          | 10         | 27040010    | 27340010    | 27240010    |
| 400          | 12         | 27040012    | 27340012    | 27240012    |
| 400          | 15         | 27040015    | 27340015    | 27240015    |
| 400          | 20         | 27040020    | 27340020    | 27240020    |

| breedte (mm) | dikte (mm) | zwart       | grijs       | wit         |
|--------------|------------|-------------|-------------|-------------|
|              |            | artikelcode | artikelcode | artikelcode |
| 500          | 2          | 27050002    | 27350002    | 27250002    |
| 500          | 3          | 27050003    | 27350003    | 27250003    |
| 500          | 4          | 27050004    | 27350004    | 27250004    |
| 500          | 5          | 27050005    | 27350005    | 27250005    |
| 500          | 6          | 27050006    | 27350006    | 27250006    |
| 500          | 8          | 27050008    | 27350008    | 27250008    |
| 500          | 10         | 27050010    | 27350010    | 27250010    |
| 500          | 12         | 27050012    | 27350012    | 27250012    |
| 500          | 15         | 27050015    | 27350015    | 27250015    |
| 500          | 20         | 27050020    | 27350020    | 27250020    |
| 600          | 2          | 27060002    | 27360002    | 27260002    |
| 600          | 3          | 27060003    | 27360003    | 27260003    |
| 600          | 4          | 27060004    | 27360004    | 27260004    |
| 600          | 5          | 27060005    | 27360005    | 27260005    |
| 600          | 6          | 27060006    | 27360006    | 27260006    |
| 600          | 8          | 27060008    | 27360008    | 27260008    |
| 600          | 10         | 27060010    | 27360010    | 27260010    |
| 600          | 12         | 27060012    | 27360012    | 27260012    |
| 600          | 15         | 27060015    | 27360015    | 27260015    |
| 600          | 20         | 27060020    | 27360020    | 27260020    |
| 700          | 2          | 27070002    | 27370002    | 27270002    |
| 700          | 3          | 27070003    | 27370003    | 27270003    |
| 700          | 4          | 27070004    | 27370004    | 27270004    |
| 700          | 5          | 27070005    | 27370005    | 27270005    |
| 700          | 6          | 27070006    | 27370006    | 27270006    |
| 700          | 8          | 27070008    | 27370008    | 27270008    |
| 700          | 10         | 27070010    | 27370010    | 27270010    |
| 700          | 12         | 27070012    | 27370012    | 27270012    |
| 700          | 15         | 27070015    | 27370015    | 27270015    |
| 700          | 20         | 27070020    | 27370020    | 27270020    |



| kleur                        | zwart               | grijs               | wit                 |
|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| kwaliteit                    | EPDM                | EPDM                | EPDM                |
| celstructuur                 | gesloten            | gesloten            | gesloten            |
| uitvoering                   | 1 zijde zelfklevend | 1 zijde zelfklevend | 1 zijde zelfklevend |
| temperatuurbereik            | -40°C tot +95°C     | -40°C tot +95°C     | -40°C tot +95°C     |
| dichtheid                    | 120 (+/-20) kg/m3   | 120 (+/-10) kg/m3   | 120 (+/-10) kg/m3   |
| hardheid Shore 00            | 50 (-10/+5)         | 40 (+/-5)           | 40 (+/-5)           |
| hardheid Shore A             | ca. 10-15           | ca. 10-15           | ca. 10-15           |
| rollengte (dikte 2 - 12 mm)  | 20 meter            | 10 meter            | 10 meter            |
| rollengte (dikte 15 - 20 mm) | 10 meter            | 10 meter            | 10 meter            |

|              |            | zwart       | grijs       | wit         |
|--------------|------------|-------------|-------------|-------------|
| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode | artikelcode | artikelcode |
| 750          | 2          | 27075002    | 27375002    | 27275002    |
| 750          | 3          | 27075003    | 27375003    | 27275003    |
| 750          | 4          | 27075004    | 27375004    | 27275004    |
| 750          | 5          | 27075005    | 27375005    | 27275005    |
| 750          | 6          | 27075006    | 27375006    | 27275006    |
| 750          | 8          | 27075008    | 27375008    | 27275008    |
| 750          | 10         | 27075010    | 27375010    | 27275010    |
| 750          | 12         | 27075012    | 27375012    | 27275012    |
| 750          | 15         | 27075015    | 27375015    | 27275015    |
| 750          | 20         | 27075020    | 27375020    | 27275020    |

## Celrubber kroonband

Kroonband is een geprofileerde geschuimde beglazingsband van hoogwaardig en duurzaam EPDM rubber, speciaal ontwikkeld voor droogbeglazing systemen. De glasvezel versterkte zelfklevende lijmlaag op de rug van het profiel zorgt voor extra montagegemak.

Kroonband kan zowel binnen- als buitenshuis worden toegepast bij temperaturen tussen -50°C /+90°C. Minimale verwerkingstemperatuur: 5°C, waarbij het materiaal bij voorkeur tenminste 25% samengedrukt moet worden.

**Toepassingen:** houten kozijnen, fabrieksbeglazing, antiek glaswerk.



## EPDM celrubber kroonband

kwaliteit : EPDM  
 kleur : zwart  
 celstuctuur : gesloten  
 uitvoering : 1 zijde zelfklevend  
 temperatuurbereik : -50°C tot +90°C  
 dichtheid : 350 kg/m<sup>3</sup> (+/- 50)  
 hardheid shore 00 : ca. 45  
 hardheid shore A : ca. 10  
 min. compressie : 25%



| artikelcode | breedte (mm) | dikte (mm) | rollengte (m) |
|-------------|--------------|------------|---------------|
| 26801415    | 8            | 2          | 225           |
| 26801422    | 9            | 4          | 125           |
| 26801428    | 10           | 5          | 100           |
| 26801432    | 10           | 6          | 75            |
| 26801440    | 15           | 3          | 100           |
| 26801448    | 15           | 8          | 50            |
| 26801458    | 20           | 4          | 50            |

## D-profielen

D-profielen zijn vervaardigd uit kwalitatief hoogwaardig EPDM schuimrubber met gesloten cellen. Door de D-vormige luchtkamer in het celrubber heeft het materiaal een hoge mate van compressibiliteit maar ook een sterk herstellvermogen, voor duurzame afdichtingen.

Het profiel is voorzien van een sterk zelfklevende lijmlaag met een netwerk van glasvezels wat voorkomt dat het materiaal te veel opgerekt kan worden tijdens montage.

Het D-Profiel kan zowel binnen- als buitenshuis worden toegepast bij temperaturen tussen -50°C/+90°C. Minimale verwerkingstemperatuur: 5°C.

**Toepassingen:** het water- en luchtdicht afdichten van ramen en deuren, tochtband of tochtstrip.



### EPDM D-profielen

kwaliteit : EPDM  
 kleur : zwart  
 celstuctuur : gesloten  
 uitvoering : 1 zijde zelfklevend  
 temperatuurbereik : -50°C tot +90°C  
 dichtheid : 350 kg/m<sup>3</sup> (+/- 50)  
 hardheid shore 00 : ca. 45  
 hardheid shore A : ca. 10  
 min. compressie : 25%

AFNAME  
PER METER

| artikelcode | breedte (mm) | dikte (mm) | kleur | rollengte (m) |
|-------------|--------------|------------|-------|---------------|
| 26801206    | 6            | 8          | zwart | 100           |
| 26801210    | 10           | 12         | zwart | 70 (2x35)     |
| 26801810    | 18           | 10         | zwart | 25            |
| 26802020    | 20           | 20         | zwart | 25            |

## P-profielen

Het P-Profiel bestaat uit kwalitatief hoogwaardig geëxtrudeerd EPDM rubber met gesloten cellen. Door de ronde luchtkamer laat het materiaal zich gemakkelijk comprimeren. Het uitvullende- en afdichtende vermogen is derhalve hoog. De zelfklevende lijmlaag heeft een hoge kleefkracht en is voorzien van een versterking bestaande uit een fijn netwerk van glasvezels, waardoor het materiaal zich gelijkmatig laat verwerken zonder dat het overmatig uitgerekt kan worden.

Het P-Profiel kan zowel binnen- als buitenshuis worden toegepast bij temperaturen tussen -50°C/+90°C. Minimale verwerkingstemperatuur: 5°C.

**Toepassingen:** opvullen en afdichten van sponningen en spleten bij ramen en deuren, tochtband of tochtstrip.



### EPDM P-profielen

kwaliteit : EPDM  
 celstuctuur : gesloten  
 uitvoering : 1 zijde zelfklevend  
 temperatuurbereik : -50°C tot +90°C  
 dichtheid : 350 kg/m<sup>3</sup> (-100/+50)  
 hardheid shore 00 : ca. 45  
 hardheid shore A : ca. 10  
 min. compressie : 25%



| artikelcode | breedte (mm) | dikte (mm) | kleur | rollengte (m) |
|-------------|--------------|------------|-------|---------------|
| 26801010    | 9            | 5,5        | zwart | 100 (2x50)    |
| 26801010W   | 9            | 5,5        | wit   | 100 (2x50)    |
| 26801010B   | 9            | 5,5        | bruin | 100 (2x50)    |



### CR celrubberplaat onbelijmd

kwaliteit : CR  
 kleur : zwart  
 celstructuur : gesloten  
 uitvoering : onbelijmd  
 temperatuurbereik : -40°C tot +120°C  
 dichtheid : 150 kg/m<sup>3</sup> (+/-25)  
 hardheid shore 00 : 50 (+/- 5)  
 hardheid shore A : ca. 10-15

AFNAME PER  
STREKKENDE  
METER

| artikelcode | dikte (mm) | breedte (mm) | lengte (mm) |
|-------------|------------|--------------|-------------|
| 27800002    | 2          | 1000         | 20000       |
| 27800003    | 3          | 1000         | 20000       |
| 27800004    | 4          | 1000         | 20000       |
| 27800005    | 5          | 1000         | 20000       |
| 27800006    | 6          | 1000         | 20000       |
| 27800008    | 8          | 1000         | 20000       |
| 27800010    | 10         | 1000         | 20000       |
| 27800015    | 15         | 1000         | 10000       |
| 27800020    | 20         | 1000         | 2000        |
| 27800025    | 25         | 1000         | 2000        |
| 27800030    | 30         | 1000         | 2000        |
| 27800040    | 40         | 1000         | 2000        |
| 27800050    | 50         | 1000         | 2000        |
| 27800060    | 60 (*)     | 1000         | 2000        |
| 27800080    | 80 (**)    | 1000         | 2000        |
| 27800100    | 100 (***)  | 1000         | 2000        |

#### Aanvullende informatie:

(\*) dit is 2 x 30mm verlijmd

(\*\*) dit is 2 x 40mm verlijmd

(\*\*\*) dit is 2 x 50mm verlijmd





### CR celrubberplaat zelfklevend

kwaliteit : CR  
 kleur : zwart  
 celstructuur : gesloten  
 uitvoering : 1 zijde zelfklevend  
 temperatuurbereik : -40°C tot +120°C  
 dichtheid : 150 kg/m<sup>3</sup> (+/-25)  
 hardheid shore 00 : 50 (+/- 5)  
 hardheid shore A : ca. 10-15

AFNAME PER  
STREKKENDE  
METER

| artikelcode | dikte (mm) | breedte (mm) | lengte (mm) |
|-------------|------------|--------------|-------------|
| 27810002    | 2          | 1000         | 20000       |
| 27810003    | 3          | 1000         | 20000       |
| 27810004    | 4          | 1000         | 20000       |
| 27810005    | 5          | 1000         | 20000       |
| 27810006    | 6          | 1000         | 20000       |
| 27810008    | 8          | 1000         | 20000       |
| 27810010    | 10         | 1000         | 20000       |
| 27810012    | 12         | 1000         | 10000       |
| 27810015    | 15         | 1000         | 10000       |
| 27810020    | 20         | 1000         | 10000       |



kleur : zwart  
 celstructuur : gesloten  
 uitvoering : 1 zijde zelfklevend  
 temperatuurbereik : -40°C tot +120°C  
 dichtheid : 150 Kg/m<sup>3</sup> (+/- 25)  
 hardheid Shore 00 : 50 (+/- 5)  
 hardheid Shore A : ca. 10 - 15  
 rollengte (dikte 2-12 mm) : 20 meter  
 rollengte (dikte 15-20 mm) : 10 meter

AFNAME  
PER METER

| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode |
|--------------|------------|-------------|
| 5            | 2          | 27100502    |
| 5            | 3          | 27100503    |
| 5            | 4          | 27100504    |
| 5            | 5          | 27100505    |
| 6            | 2          | 27100602    |
| 6            | 3          | 27100603    |
| 6            | 4          | 27100604    |
| 6            | 5          | 27100605    |
| 6            | 6          | 27100606    |
| 7            | 2          | 27100702    |
| 7            | 3          | 27100703    |
| 7            | 4          | 27100704    |
| 7            | 5          | 27100705    |
| 7            | 6          | 27100706    |
| 8            | 2          | 27100802    |
| 8            | 3          | 27100803    |
| 8            | 4          | 27100804    |
| 8            | 5          | 27100805    |
| 8            | 6          | 27100806    |
| 8            | 8          | 27100808    |
| 9            | 2          | 27100902    |
| 9            | 3          | 27100903    |
| 9            | 4          | 27100904    |
| 9            | 5          | 27100905    |
| 9            | 6          | 27100906    |
| 9            | 8          | 27100908    |
| 10           | 2          | 27101002    |
| 10           | 3          | 27101003    |
| 10           | 4          | 27101004    |
| 10           | 5          | 27101005    |
| 10           | 6          | 27101006    |
| 10           | 8          | 27101008    |
| 10           | 10         | 27101010    |

| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode |
|--------------|------------|-------------|
| 12           | 2          | 27101202    |
| 12           | 3          | 27101203    |
| 12           | 4          | 27101204    |
| 12           | 5          | 27101205    |
| 12           | 6          | 27101206    |
| 12           | 8          | 27101208    |
| 12           | 10         | 27101210    |
| 12           | 12         | 27101212    |
| 15           | 2          | 27101502    |
| 15           | 3          | 27101503    |
| 15           | 4          | 27101504    |
| 15           | 5          | 27101505    |
| 15           | 6          | 27101506    |
| 15           | 8          | 27101508    |
| 15           | 10         | 27101510    |
| 15           | 12         | 27101512    |
| 15           | 15         | 27101515    |
| 18           | 2          | 27101802    |
| 18           | 3          | 27101803    |
| 18           | 4          | 27101804    |
| 18           | 5          | 27101805    |
| 18           | 6          | 27101806    |
| 18           | 8          | 27101808    |
| 18           | 10         | 27101810    |
| 18           | 12         | 27101812    |
| 18           | 15         | 27101815    |
| 20           | 2          | 27102002    |
| 20           | 3          | 27102003    |
| 20           | 4          | 27102004    |
| 20           | 5          | 27102005    |
| 20           | 6          | 27102006    |
| 20           | 8          | 27102008    |
| 20           | 10         | 27102010    |
| 20           | 12         | 27102012    |
| 20           | 15         | 27102015    |
| 20           | 20         | 27102020    |

| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode |
|--------------|------------|-------------|
| 25           | 2          | 27102502    |
| 25           | 3          | 27102503    |
| 25           | 4          | 27102504    |
| 25           | 5          | 27102505    |
| 25           | 6          | 27102506    |
| 25           | 8          | 27102508    |
| 25           | 10         | 27102510    |
| 25           | 12         | 27102512    |
| 25           | 15         | 27102515    |
| 25           | 20         | 27102520    |
| 30           | 2          | 27103002    |
| 30           | 3          | 27103003    |
| 30           | 4          | 27103004    |
| 30           | 5          | 27103005    |
| 30           | 6          | 27103006    |
| 30           | 8          | 27103008    |
| 30           | 10         | 27103010    |
| 30           | 12         | 27103012    |
| 30           | 15         | 27103015    |
| 30           | 20         | 27103020    |
| 35           | 2          | 27103502    |
| 35           | 3          | 27103503    |
| 35           | 4          | 27103504    |
| 35           | 5          | 27103505    |
| 35           | 6          | 27103506    |
| 35           | 8          | 27103508    |
| 35           | 10         | 27103510    |
| 35           | 12         | 27103512    |
| 35           | 15         | 27103515    |
| 35           | 20         | 27103520    |
| 40           | 2          | 27104002    |
| 40           | 3          | 27104003    |
| 40           | 4          | 27104004    |
| 40           | 5          | 27104005    |
| 40           | 6          | 27104006    |
| 40           | 8          | 27104008    |
| 40           | 10         | 27104010    |
| 40           | 12         | 27104012    |
| 40           | 15         | 27104015    |
| 40           | 20         | 27104020    |
| 50           | 2          | 27105002    |
| 50           | 3          | 27105003    |
| 50           | 4          | 27105004    |
| 50           | 5          | 27105005    |
| 50           | 6          | 27105006    |

| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode |
|--------------|------------|-------------|
| 50           | 8          | 27105008    |
| 50           | 10         | 27105010    |
| 50           | 12         | 27105012    |
| 50           | 15         | 27105015    |
| 50           | 20         | 27105020    |
| 60           | 2          | 27106002    |
| 60           | 3          | 27106003    |
| 60           | 4          | 27106004    |
| 60           | 5          | 27106005    |
| 60           | 6          | 27106006    |
| 60           | 8          | 27106008    |
| 60           | 10         | 27106010    |
| 60           | 12         | 27106012    |
| 60           | 15         | 27106015    |
| 60           | 20         | 27106020    |
| 70           | 2          | 27107002    |
| 70           | 3          | 27107003    |
| 70           | 4          | 27107004    |
| 70           | 5          | 27107005    |
| 70           | 6          | 27107006    |
| 70           | 8          | 27107008    |
| 70           | 10         | 27107010    |
| 70           | 12         | 27107012    |
| 70           | 15         | 27107015    |
| 70           | 20         | 27107020    |
| 75           | 2          | 27107502    |
| 75           | 3          | 27107503    |
| 75           | 4          | 27107504    |
| 75           | 5          | 27107505    |
| 75           | 6          | 27107506    |
| 75           | 8          | 27107508    |
| 75           | 10         | 27107510    |
| 75           | 12         | 27107512    |
| 75           | 15         | 27107515    |
| 75           | 20         | 27107520    |
| 80           | 2          | 27108002    |
| 80           | 3          | 27108003    |
| 80           | 4          | 27108004    |
| 80           | 5          | 27108005    |
| 80           | 6          | 27108006    |
| 80           | 8          | 27108008    |
| 80           | 10         | 27108010    |
| 80           | 12         | 27108012    |
| 80           | 15         | 27108015    |
| 80           | 20         | 27108020    |



kleur : zwart  
 celstructuur : gesloten  
 uitvoering : 1 zijde zelfklevend  
 temperatuurbereik : -40°C tot +120°C  
 dichtheid : 150 Kg/m<sup>3</sup> (+/- 25)  
 hardheid Shore 00 : 50 (+/- 5)  
 hardheid Shore A : ca. 10 - 15  
 rollengte (dikte 2-12 mm) : 20 meter  
 rollengte (dikte 15-20 mm) : 10 meter

AFNAME  
PER METER

| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode |
|--------------|------------|-------------|
| 90           | 2          | 27109002    |
| 90           | 3          | 27109003    |
| 90           | 4          | 27109004    |
| 90           | 5          | 27109005    |
| 90           | 6          | 27109006    |
| 90           | 8          | 27109008    |
| 90           | 10         | 27109010    |
| 90           | 12         | 27109012    |
| 90           | 15         | 27109015    |
| 90           | 20         | 27109020    |
| 100          | 2          | 27110002    |
| 100          | 3          | 27110003    |
| 100          | 4          | 27110004    |
| 100          | 5          | 27110005    |
| 100          | 6          | 27110006    |
| 100          | 8          | 27110008    |
| 100          | 10         | 27110010    |
| 100          | 12         | 27110012    |
| 100          | 15         | 27110015    |
| 100          | 20         | 27110020    |
| 150          | 2          | 27115002    |
| 150          | 3          | 27115003    |
| 150          | 4          | 27115004    |
| 150          | 5          | 27115005    |
| 150          | 6          | 27115006    |
| 150          | 8          | 27115008    |
| 150          | 10         | 27115010    |
| 150          | 12         | 27115012    |
| 150          | 15         | 27115015    |
| 150          | 20         | 27115020    |

| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode |
|--------------|------------|-------------|
| 200          | 2          | 27120002    |
| 200          | 3          | 27120003    |
| 200          | 4          | 27120004    |
| 200          | 5          | 27120005    |
| 200          | 6          | 27120006    |
| 200          | 8          | 27120008    |
| 200          | 10         | 27120010    |
| 200          | 12         | 27120012    |
| 200          | 15         | 27120015    |
| 200          | 20         | 27120020    |
| 250          | 2          | 27125002    |
| 250          | 3          | 27125003    |
| 250          | 4          | 27125004    |
| 250          | 5          | 27125005    |
| 250          | 6          | 27125006    |
| 250          | 8          | 27125008    |
| 250          | 10         | 27125010    |
| 250          | 12         | 27125012    |
| 250          | 15         | 27125015    |
| 250          | 20         | 27125020    |
| 300          | 2          | 27130002    |
| 300          | 3          | 27130003    |
| 300          | 4          | 27130004    |
| 300          | 5          | 27130005    |
| 300          | 6          | 27130006    |
| 300          | 8          | 27130008    |
| 300          | 10         | 27130010    |
| 300          | 12         | 27130012    |
| 300          | 15         | 27130015    |
| 300          | 20         | 27130020    |

| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode |
|--------------|------------|-------------|
| 400          | 2          | 27140002    |
| 400          | 3          | 27140003    |
| 400          | 4          | 27140004    |
| 400          | 5          | 27140005    |
| 400          | 6          | 27140006    |
| 400          | 8          | 27140008    |
| 400          | 10         | 27140010    |
| 400          | 12         | 27140012    |
| 400          | 15         | 27140015    |
| 400          | 20         | 27140020    |
| 500          | 2          | 27150002    |
| 500          | 3          | 27150003    |
| 500          | 4          | 27150004    |
| 500          | 5          | 27150005    |
| 500          | 6          | 27150006    |
| 500          | 8          | 27150008    |
| 500          | 10         | 27150010    |
| 500          | 12         | 27150012    |
| 500          | 15         | 27150015    |
| 500          | 20         | 27150020    |
| 600          | 2          | 27160002    |
| 600          | 3          | 27160003    |
| 600          | 4          | 27160004    |
| 600          | 5          | 27160005    |
| 600          | 6          | 27160006    |
| 600          | 8          | 27160008    |
| 600          | 10         | 27160010    |
| 600          | 12         | 27160012    |
| 600          | 15         | 27160015    |
| 600          | 20         | 27160020    |

| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode |
|--------------|------------|-------------|
| 700          | 2          | 27170002    |
| 700          | 3          | 27170003    |
| 700          | 4          | 27170004    |
| 700          | 5          | 27170005    |
| 700          | 6          | 27170006    |
| 700          | 8          | 27170008    |
| 700          | 10         | 27170010    |
| 700          | 12         | 27170012    |
| 700          | 15         | 27170015    |
| 700          | 20         | 27170020    |
| 750          | 2          | 27175002    |
| 750          | 3          | 27175003    |
| 750          | 4          | 27175004    |
| 750          | 5          | 27175005    |
| 750          | 6          | 27175006    |
| 750          | 8          | 27175008    |
| 750          | 10         | 27175010    |
| 750          | 12         | 27175012    |
| 750          | 15         | 27175015    |
| 750          | 20         | 27175020    |



### NBR celrubberplaat zelfklevend

|                   |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| kwaliteit         | : NBR/PVC                        |
| kleur             | : zwart                          |
| celstructuur      | : gesloten                       |
| uitvoering        | : 1 zijde zelfklevend            |
| temperatuurbereik | : -40°C tot +100°C               |
| dichtheid         | : 195 Kg/m <sup>3</sup> (+/- 25) |
| hardheid Shore 00 | : 55 (+/- 5)                     |
| hardheid Shore A  | : ca. 10 - 15                    |

AFNAME PER  
STREKKENDE  
METER

| artikelcode | dikte (mm) | breedte (mm) | lengte (mm) |
|-------------|------------|--------------|-------------|
| 27900002    | 2          | 1000         | 10000       |
| 27900003    | 3          | 1000         | 10000       |
| 27900004    | 4          | 1000         | 10000       |
| 27900005    | 5          | 1000         | 10000       |
| 27900006    | 6          | 1000         | 10000       |
| 27900008    | 8          | 1000         | 10000       |
| 27900010    | 10         | 1000         | 10000       |



### NBR/PVC celrubberband zelfklevend

|                           |                                  |
|---------------------------|----------------------------------|
| kwaliteit                 | : NBR/PVC                        |
| kleur                     | : zwart                          |
| celstructuur              | : gesloten                       |
| uitvoering                | : 1 zijde zelfklevend            |
| temperatuurbereik         | : -40°C tot +100°C               |
| dichtheid                 | : 195 Kg/m <sup>3</sup> (+/- 25) |
| hardheid Shore 00         | : 55 (+/- 5)                     |
| hardheid Shore A          | : ca. 10 - 15                    |
| rollengte (dikte 2-10 mm) | : 10 meter                       |

AFNAME  
PER METER

| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode |
|--------------|------------|-------------|
| 5            | 2          | 27400502    |
| 5            | 3          | 27400503    |
| 5            | 4          | 27400504    |
| 5            | 5          | 27400505    |
| 6            | 2          | 27400602    |
| 6            | 3          | 27400603    |
| 6            | 4          | 27400604    |
| 6            | 5          | 27400605    |
| 6            | 6          | 27400606    |
| 7            | 2          | 27400702    |
| 7            | 3          | 27400703    |
| 7            | 4          | 27400704    |
| 7            | 5          | 27400705    |
| 7            | 6          | 27400706    |
| 8            | 2          | 27400802    |
| 8            | 3          | 27400803    |
| 8            | 4          | 27400804    |
| 8            | 5          | 27400805    |
| 8            | 6          | 27400806    |
| 8            | 8          | 27400808    |
| 9            | 2          | 27400902    |
| 9            | 3          | 27400903    |
| 9            | 4          | 27400904    |
| 9            | 5          | 27400905    |
| 9            | 6          | 27400906    |
| 9            | 8          | 27400908    |
| 10           | 2          | 27401002    |
| 10           | 3          | 27401003    |
| 10           | 4          | 27401004    |
| 10           | 5          | 27401005    |
| 10           | 6          | 27401006    |
| 10           | 8          | 27401008    |
| 10           | 10         | 27401010    |

| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode |
|--------------|------------|-------------|
| 12           | 2          | 27401202    |
| 12           | 3          | 27401203    |
| 12           | 4          | 27401204    |
| 12           | 5          | 27401205    |
| 12           | 6          | 27401206    |
| 12           | 8          | 27401208    |
| 12           | 10         | 27401210    |
| 15           | 2          | 27401502    |
| 15           | 3          | 27401503    |
| 15           | 4          | 27401504    |
| 15           | 5          | 27401505    |
| 15           | 6          | 27401506    |
| 15           | 8          | 27401508    |
| 15           | 10         | 27401510    |
| 18           | 2          | 27401802    |
| 18           | 3          | 27401803    |
| 18           | 4          | 27401804    |
| 18           | 5          | 27401805    |
| 18           | 6          | 27401806    |
| 18           | 8          | 27401808    |
| 18           | 10         | 27401810    |
| 20           | 2          | 27402002    |
| 20           | 3          | 27402003    |
| 20           | 4          | 27402004    |
| 20           | 5          | 27402005    |
| 20           | 6          | 27402006    |
| 20           | 8          | 27402008    |
| 20           | 10         | 27402010    |
| 25           | 2          | 27402502    |
| 25           | 3          | 27402503    |
| 25           | 4          | 27402504    |
| 25           | 5          | 27402505    |
| 25           | 6          | 27402506    |
| 25           | 8          | 27402508    |
| 25           | 10         | 27402510    |



## NBR/PVC celrubberband zelfklevend

|                           |                                  |
|---------------------------|----------------------------------|
| kwaliteit                 | : NBR/PVC                        |
| kleur                     | : zwart                          |
| celstructuur              | : gesloten                       |
| uitvoering                | : 1 zijde zelfklevend            |
| temperatuurbereik         | : -40°C tot +100°C               |
| dichtheid                 | : 195 Kg/m <sup>3</sup> (+/- 25) |
| hardheid Shore 00         | : 55 (+/- 5)                     |
| hardheid Shore A          | : ca. 10 - 15                    |
| rollengte (dikte 2-10 mm) | : 10                             |

AFNAME  
PER METER

| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode |
|--------------|------------|-------------|
| 30           | 2          | 27403002    |
| 30           | 3          | 27403003    |
| 30           | 4          | 27403004    |
| 30           | 5          | 27403005    |
| 30           | 6          | 27403006    |
| 30           | 8          | 27403008    |
| 30           | 10         | 27403010    |
| 35           | 2          | 27403502    |
| 35           | 3          | 27403503    |
| 35           | 4          | 27403504    |
| 35           | 5          | 27403505    |
| 35           | 6          | 27403506    |
| 35           | 8          | 27403508    |
| 35           | 10         | 27403510    |
| 40           | 2          | 27404002    |
| 40           | 3          | 27404003    |
| 40           | 4          | 27404004    |
| 40           | 5          | 27404005    |
| 40           | 6          | 27404006    |
| 40           | 8          | 27404008    |
| 40           | 10         | 27404010    |
| 50           | 2          | 27405002    |
| 50           | 3          | 27405003    |
| 50           | 4          | 27405004    |
| 50           | 5          | 27405005    |
| 50           | 6          | 27405006    |
| 50           | 8          | 27405008    |
| 50           | 10         | 27405010    |
| 60           | 2          | 27406002    |
| 60           | 3          | 27406003    |
| 60           | 4          | 27406004    |
| 60           | 5          | 27406005    |
| 60           | 6          | 27406006    |
| 60           | 8          | 27406008    |
| 60           | 10         | 27406010    |

| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode |
|--------------|------------|-------------|
| 70           | 2          | 27407002    |
| 70           | 3          | 27407003    |
| 70           | 4          | 27407004    |
| 70           | 5          | 27407005    |
| 70           | 6          | 27407006    |
| 70           | 8          | 27407008    |
| 70           | 10         | 27407010    |
| 75           | 2          | 27407502    |
| 75           | 3          | 27407503    |
| 75           | 4          | 27407504    |
| 75           | 5          | 27407505    |
| 75           | 6          | 27407506    |
| 75           | 8          | 27407508    |
| 75           | 10         | 27407510    |
| 80           | 2          | 27408002    |
| 80           | 3          | 27408003    |
| 80           | 4          | 27408004    |
| 80           | 5          | 27408005    |
| 80           | 6          | 27408006    |
| 80           | 8          | 27408008    |
| 80           | 10         | 27408010    |
| 90           | 2          | 27409002    |
| 90           | 3          | 27409003    |
| 90           | 4          | 27409004    |
| 90           | 5          | 27409005    |
| 90           | 6          | 27409006    |
| 90           | 8          | 27409008    |
| 90           | 10         | 27409010    |
| 100          | 2          | 27410002    |
| 100          | 3          | 27410003    |
| 100          | 4          | 27410004    |
| 100          | 5          | 27410005    |
| 100          | 6          | 27410006    |
| 100          | 8          | 27410008    |
| 100          | 10         | 27410010    |



| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode |
|--------------|------------|-------------|
| 150          | 2          | 27415002    |
| 150          | 3          | 27415003    |
| 150          | 4          | 27415004    |
| 150          | 5          | 27415005    |
| 150          | 6          | 27415006    |
| 150          | 8          | 27415008    |
| 150          | 10         | 27415010    |
| 200          | 2          | 27420002    |
| 200          | 3          | 27420003    |
| 200          | 4          | 27420004    |
| 200          | 5          | 27420005    |
| 200          | 6          | 27420006    |
| 200          | 8          | 27420008    |
| 200          | 10         | 27420010    |
| 250          | 2          | 27425002    |
| 250          | 3          | 27425003    |
| 250          | 4          | 27425004    |
| 250          | 5          | 27425005    |
| 250          | 6          | 27425006    |
| 250          | 8          | 27425008    |
| 250          | 10         | 27425010    |
| 300          | 2          | 27430002    |
| 300          | 3          | 27430003    |
| 300          | 4          | 27430004    |
| 300          | 5          | 27430005    |
| 300          | 6          | 27430006    |
| 300          | 8          | 27430008    |
| 300          | 10         | 27430010    |
| 400          | 2          | 27440002    |
| 400          | 3          | 27440003    |
| 400          | 4          | 27440004    |
| 400          | 5          | 27440005    |
| 400          | 6          | 27440006    |
| 400          | 8          | 27440008    |
| 400          | 10         | 27440010    |

| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode |
|--------------|------------|-------------|
| 500          | 2          | 27450002    |
| 500          | 3          | 27450003    |
| 500          | 4          | 27450004    |
| 500          | 5          | 27450005    |
| 500          | 6          | 27450006    |
| 500          | 8          | 27450008    |
| 500          | 10         | 27450010    |
| 600          | 2          | 27460002    |
| 600          | 3          | 27460003    |
| 600          | 4          | 27460004    |
| 600          | 5          | 27460005    |
| 600          | 6          | 27460006    |
| 600          | 8          | 27460008    |
| 600          | 10         | 27460010    |
| 700          | 2          | 27470002    |
| 700          | 3          | 27470003    |
| 700          | 4          | 27470004    |
| 700          | 5          | 27470005    |
| 700          | 6          | 27470006    |
| 700          | 8          | 27470008    |
| 700          | 10         | 27470010    |
| 750          | 2          | 27475002    |
| 750          | 3          | 27475003    |
| 750          | 4          | 27475004    |
| 750          | 5          | 27475005    |
| 750          | 6          | 27475006    |
| 750          | 8          | 27475008    |
| 750          | 10         | 27475010    |



### Siliconen schuimplaat

kleur : wit  
 celstructuur : gesloten  
 uitvoering : onbelijmd  
 temperatuurbereik : -70°C tot +200°C  
 dichtheid : 250 Kg/m<sup>3</sup> (+/- 40)  
 hardheid Shore 00 : 55 (+/- 5)  
 hardheid Shore A : ca. 10

AFNAME PER  
STREKKENDE  
METER

| artikelcode | dikte (mm) | breedte (mm) | lengte (mm) |
|-------------|------------|--------------|-------------|
| 29100002    | 2          | 1000         | 10000       |
| 29100003    | 3          | 1000         | 10000       |
| 29100004    | 4          | 1000         | 10000       |
| 29100005    | 5          | 1000         | 10000       |
| 29100006    | 6          | 1000         | 10000       |
| 29100008    | 8          | 1000         | 10000       |
| 29100010    | 10         | 1000         | 10000       |
| 29100012    | 12         | 1000         | 1000        |
| 29100015    | 15         | 1000         | 1000        |
| 29100020    | 20         | 1000         | 1000        |
| 29100025    | 25         | 1000         | 1000        |



### Siliconen schuimplaat zelfklevend

kleur : wit  
 celstructuur : gesloten  
 uitvoering : 1 zijde zelfklevend  
 temperatuurbereik : -70°C tot +200°C  
 dichtheid : 250 Kg/m<sup>3</sup> (+/- 40)  
 hardheid Shore 00 : 55 (+/- 5)  
 hardheid Shore A : ca. 10

AFNAME PER  
STREKKENDE  
METER

| artikelcode | dikte (mm) | breedte (mm) | lengte (mm) |
|-------------|------------|--------------|-------------|
| 29110002    | 2          | 1000         | 10000       |
| 29110003    | 3          | 1000         | 10000       |
| 29110004    | 4          | 1000         | 10000       |
| 29110005    | 5          | 1000         | 10000       |
| 29110006    | 6          | 1000         | 10000       |
| 29110008    | 8          | 1000         | 10000       |
| 29110010    | 10         | 1000         | 10000       |



## Siliconen schuimband

kleur : wit  
 celstructuur : gesloten  
 uitvoering : onbelijmd  
 temperatuurbereik : -70°C tot +200°C  
 dichtheid : 250 Kg/m<sup>3</sup> (+/- 40)  
 hardheid Shore 00 : 55 (+/- 5)  
 hardheid Shore A : ca. 10  
 rollengte : 10 meter

AFNAME  
PER METER

| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode |
|--------------|------------|-------------|
| 5            | 2          | 29300502    |
| 5            | 3          | 29300503    |
| 5            | 4          | 29300504    |
| 5            | 5          | 29300505    |
| 6            | 2          | 29300602    |
| 6            | 3          | 29300603    |
| 6            | 4          | 29300604    |
| 6            | 5          | 29300605    |
| 6            | 6          | 29300606    |
| 7            | 2          | 29300702    |
| 7            | 3          | 29300702    |
| 7            | 4          | 29300702    |
| 7            | 5          | 29300702    |
| 7            | 6          | 29300702    |
| 8            | 2          | 29300802    |
| 8            | 3          | 29300803    |
| 8            | 4          | 29300804    |
| 8            | 5          | 29300805    |
| 8            | 6          | 29300806    |
| 8            | 8          | 29300808    |
| 9            | 2          | 29300902    |
| 9            | 3          | 29300903    |
| 9            | 4          | 29300904    |
| 9            | 5          | 29300905    |
| 9            | 6          | 29300906    |
| 9            | 8          | 29300908    |
| 10           | 2          | 29301002    |
| 10           | 3          | 29301003    |
| 10           | 4          | 29301004    |
| 10           | 5          | 29301005    |
| 10           | 6          | 29301006    |
| 10           | 8          | 29301008    |
| 10           | 10         | 29301010    |

| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode |
|--------------|------------|-------------|
| 12           | 2          | 29301202    |
| 12           | 3          | 29301203    |
| 12           | 4          | 29301204    |
| 12           | 5          | 29301205    |
| 12           | 6          | 29301206    |
| 12           | 8          | 29301208    |
| 12           | 10         | 29301210    |
| 15           | 2          | 29301502    |
| 15           | 3          | 29301503    |
| 15           | 4          | 29301504    |
| 15           | 5          | 29301505    |
| 15           | 6          | 29301506    |
| 15           | 8          | 29301508    |
| 15           | 10         | 29301510    |
| 18           | 2          | 29301802    |
| 18           | 3          | 29301803    |
| 18           | 4          | 29301804    |
| 18           | 5          | 29301805    |
| 18           | 6          | 29301806    |
| 18           | 8          | 29301808    |
| 18           | 10         | 29301810    |
| 20           | 2          | 29302002    |
| 20           | 3          | 29302003    |
| 20           | 4          | 29302004    |
| 20           | 5          | 29302005    |
| 20           | 6          | 29302006    |
| 20           | 8          | 29302008    |
| 20           | 10         | 29302010    |
| 25           | 2          | 29302502    |
| 25           | 3          | 29302503    |
| 25           | 4          | 29302504    |
| 25           | 5          | 29302505    |
| 25           | 6          | 29302506    |
| 25           | 8          | 29302508    |
| 25           | 10         | 29302510    |

| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode |
|--------------|------------|-------------|
| 30           | 2          | 29303002    |
| 30           | 3          | 29303003    |
| 30           | 4          | 29303004    |
| 30           | 5          | 29303005    |
| 30           | 6          | 29303006    |
| 30           | 8          | 29303008    |
| 30           | 10         | 29303010    |
| 38           | 2          | 29303802    |
| 38           | 3          | 29303803    |
| 38           | 4          | 29303804    |
| 38           | 5          | 29303805    |
| 38           | 6          | 29303806    |
| 38           | 8          | 29303808    |
| 38           | 10         | 29303810    |
| 40           | 2          | 29304002    |
| 40           | 3          | 29304003    |
| 40           | 4          | 29304004    |
| 40           | 5          | 29304005    |
| 40           | 6          | 29304006    |
| 40           | 8          | 29304008    |
| 40           | 10         | 29304010    |
| 50           | 2          | 29305002    |
| 50           | 3          | 29305003    |
| 50           | 4          | 29305004    |
| 50           | 5          | 29305005    |
| 50           | 6          | 29305006    |
| 50           | 8          | 29305008    |
| 50           | 10         | 29305010    |
| 60           | 2          | 29306002    |
| 60           | 3          | 29306003    |
| 60           | 4          | 29306004    |
| 60           | 5          | 29306005    |
| 60           | 6          | 29306006    |
| 60           | 8          | 29306008    |
| 60           | 10         | 29306010    |
| 70           | 2          | 29307002    |
| 70           | 3          | 29307003    |
| 70           | 4          | 29307004    |
| 70           | 5          | 29307005    |
| 70           | 6          | 29307006    |
| 70           | 8          | 29307008    |
| 70           | 10         | 29307010    |

| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode |
|--------------|------------|-------------|
| 75           | 2          | 29307502    |
| 75           | 3          | 29307503    |
| 75           | 4          | 29307504    |
| 75           | 5          | 29307505    |
| 75           | 6          | 29307506    |
| 75           | 8          | 29307508    |
| 75           | 10         | 29307510    |
| 80           | 2          | 29308002    |
| 80           | 3          | 29308003    |
| 80           | 4          | 29308004    |
| 80           | 5          | 29308005    |
| 80           | 6          | 29308006    |
| 80           | 8          | 29308008    |
| 80           | 10         | 29308010    |
| 90           | 2          | 29309002    |
| 90           | 3          | 29309003    |
| 90           | 4          | 29309004    |
| 90           | 5          | 29309005    |
| 90           | 6          | 29309006    |
| 90           | 8          | 29309008    |
| 90           | 10         | 29309010    |
| 100          | 2          | 29310002    |
| 100          | 3          | 29310003    |
| 100          | 4          | 29310004    |
| 100          | 5          | 29310005    |
| 100          | 6          | 29310006    |
| 100          | 8          | 29310008    |
| 100          | 10         | 29310010    |
| 150          | 2          | 29315002    |
| 150          | 3          | 29315003    |
| 150          | 4          | 29315004    |
| 150          | 5          | 29315005    |
| 150          | 6          | 29315006    |
| 150          | 8          | 29315008    |
| 150          | 10         | 29315010    |
| 200          | 2          | 29320002    |
| 200          | 3          | 29320003    |
| 200          | 4          | 29320004    |
| 200          | 5          | 29320005    |
| 200          | 6          | 29320006    |
| 200          | 8          | 29320008    |
| 200          | 10         | 29320010    |



### Siliconen schuimband zelfklevend

kleur : wit  
 celstructuur : gesloten  
 uitvoering : 1 zijde zelfklevend  
 temperatuurbereik : -70°C tot +200°C  
 dichtheid : 250 Kg/m<sup>3</sup> (+/- 40)  
 hardheid Shore 00 : 55 (+/- 5)  
 hardheid Shore A : ca. 10  
 rollengte : 10 meter

AFNAME  
PER METER

| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode |
|--------------|------------|-------------|
| 5            | 2          | 29200502    |
| 5            | 3          | 29200503    |
| 5            | 4          | 29200504    |
| 5            | 5          | 29200505    |
| 6            | 2          | 29200602    |
| 6            | 3          | 29200603    |
| 6            | 4          | 29200604    |
| 6            | 5          | 29200605    |
| 6            | 6          | 29200606    |
| 7            | 2          | 29200702    |
| 7            | 3          | 29200703    |
| 7            | 4          | 29200704    |
| 7            | 5          | 29200705    |
| 7            | 6          | 29200706    |
| 8            | 2          | 29200802    |
| 8            | 3          | 29200803    |
| 8            | 4          | 29200804    |
| 8            | 5          | 29200805    |
| 8            | 6          | 29200806    |
| 8            | 8          | 29200808    |
| 9            | 2          | 29200902    |
| 9            | 3          | 29200903    |
| 9            | 4          | 29200904    |
| 9            | 5          | 29200905    |
| 9            | 6          | 29200906    |
| 9            | 8          | 29200908    |
| 10           | 2          | 29201002    |
| 10           | 3          | 29201003    |
| 10           | 4          | 29201004    |
| 10           | 5          | 29201005    |
| 10           | 6          | 29201006    |
| 10           | 8          | 29201008    |
| 10           | 10         | 29201010    |

| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode |
|--------------|------------|-------------|
| 12           | 2          | 29201202    |
| 12           | 3          | 29201203    |
| 12           | 4          | 29201204    |
| 12           | 5          | 29201205    |
| 12           | 6          | 29201206    |
| 12           | 8          | 29201208    |
| 12           | 10         | 29201210    |
| 15           | 2          | 29201502    |
| 15           | 3          | 29201503    |
| 15           | 4          | 29201504    |
| 15           | 5          | 29201505    |
| 15           | 6          | 29201506    |
| 15           | 8          | 29201508    |
| 15           | 10         | 29201510    |
| 18           | 2          | 29201802    |
| 18           | 3          | 29201803    |
| 18           | 4          | 29201804    |
| 18           | 5          | 29201805    |
| 18           | 6          | 29201806    |
| 18           | 8          | 29201808    |
| 18           | 10         | 29201810    |
| 20           | 2          | 29202002    |
| 20           | 3          | 29202003    |
| 20           | 4          | 29202004    |
| 20           | 5          | 29202005    |
| 20           | 6          | 29202006    |
| 20           | 8          | 29202008    |
| 20           | 10         | 29202010    |
| 25           | 2          | 29202502    |
| 25           | 3          | 29202503    |
| 25           | 4          | 29202504    |
| 25           | 5          | 29202505    |
| 25           | 6          | 29202506    |
| 25           | 8          | 29202508    |
| 25           | 10         | 29202510    |

| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode |
|--------------|------------|-------------|
| 30           | 2          | 29203002    |
| 30           | 3          | 29203003    |
| 30           | 4          | 29203004    |
| 30           | 5          | 29203005    |
| 30           | 6          | 29203006    |
| 30           | 8          | 29203008    |
| 30           | 10         | 29203010    |
|              |            |             |
| 38           | 2          | 29203802    |
| 38           | 3          | 29203803    |
| 38           | 4          | 29203804    |
| 38           | 5          | 29203805    |
| 38           | 6          | 29203806    |
| 38           | 8          | 29203808    |
| 38           | 10         | 29203810    |
|              |            |             |
| 40           | 2          | 29204002    |
| 40           | 3          | 29204003    |
| 40           | 4          | 29204004    |
| 40           | 5          | 29204005    |
| 40           | 6          | 29204006    |
| 40           | 8          | 29204008    |
| 40           | 10         | 29204010    |
|              |            |             |
| 50           | 2          | 29205002    |
| 50           | 3          | 29205003    |
| 50           | 4          | 29205004    |
| 50           | 5          | 29205005    |
| 50           | 6          | 29205006    |
| 50           | 8          | 29205008    |
| 50           | 10         | 29205010    |
|              |            |             |
| 60           | 2          | 29206002    |
| 60           | 3          | 29206003    |
| 60           | 4          | 29206004    |
| 60           | 5          | 29206005    |
| 60           | 6          | 29206006    |
| 60           | 8          | 29206008    |
| 60           | 10         | 29206010    |
|              |            |             |
| 70           | 2          | 29207002    |
| 70           | 3          | 29207003    |
| 70           | 4          | 29207004    |
| 70           | 5          | 29207005    |
| 70           | 6          | 29207006    |
| 70           | 8          | 29207008    |
| 70           | 10         | 29207010    |

| breedte (mm) | dikte (mm) | artikelcode |
|--------------|------------|-------------|
| 75           | 2          | 29207502    |
| 75           | 3          | 29207503    |
| 75           | 4          | 29207504    |
| 75           | 5          | 29207505    |
| 75           | 6          | 29207506    |
| 75           | 8          | 29207508    |
| 75           | 10         | 29207510    |
|              |            |             |
| 80           | 2          | 29208002    |
| 80           | 3          | 29208003    |
| 80           | 4          | 29208004    |
| 80           | 5          | 29208005    |
| 80           | 6          | 29208006    |
| 80           | 8          | 29208008    |
| 80           | 10         | 29208010    |
|              |            |             |
| 90           | 2          | 29209002    |
| 90           | 3          | 29209003    |
| 90           | 4          | 29209004    |
| 90           | 5          | 29209005    |
| 90           | 6          | 29209006    |
| 90           | 8          | 29209008    |
| 90           | 10         | 29209010    |
|              |            |             |
| 100          | 2          | 29210002    |
| 100          | 3          | 29210003    |
| 100          | 4          | 29210004    |
| 100          | 5          | 29210005    |
| 100          | 6          | 29210006    |
| 100          | 8          | 29210008    |
| 100          | 10         | 29210010    |
|              |            |             |
| 150          | 2          | 29215002    |
| 150          | 3          | 29215003    |
| 150          | 4          | 29215004    |
| 150          | 5          | 29215005    |
| 150          | 6          | 29215006    |
| 150          | 8          | 29215008    |
| 150          | 10         | 29215010    |
|              |            |             |
| 200          | 2          | 29220002    |
| 200          | 3          | 29220003    |
| 200          | 4          | 29220004    |
| 200          | 5          | 29220005    |
| 200          | 6          | 29220006    |
| 200          | 8          | 29220008    |
| 200          | 10         | 29220010    |

## Polyether schuimplaat

Polyether schuimplaten worden geproduceerd op basis van PU, en worden derhalve ook wel polyurethaan schuimplaten genoemd.

Polyether is synthetisch, anti allergisch, redelijk vochtregulerend en werkt schokabsorberend.

**Toepassingen:** polstering in zitmeubels, matrassen, thermische- en akoestische geluidsisolatie en als verpakkingsmateriaal.



## Polyether schuimplaten SG 25

|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| kwaliteit         | : polyether schuimrubber |
| kleur             | : grijs                  |
| celstructuur      | : open                   |
| basis materiaal   | : polyurethaan           |
| temperatuurbereik | : -10°C tot +70°C        |
| dichtheid         | : 25 Kg/m <sup>3</sup>   |

| artikelcode | dikte (mm) | breedte (mm) | lengte (mm) |
|-------------|------------|--------------|-------------|
| 70002501    | 10         | 1200         | 2100        |
| 70002502    | 20         | 1200         | 2100        |
| 70002503    | 30         | 1200         | 2100        |
| 70002504    | 40         | 1200         | 2100        |
| 70002505    | 50         | 1200         | 2100        |
| 70002510    | 100        | 1200         | 2100        |

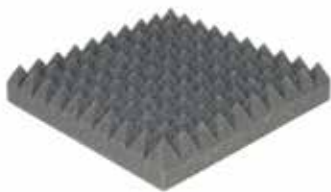




### Polyether schuimplaten SG 35

kwaliteit : polyether schuimrubber  
 kleur : blauw  
 celstructuur : open  
 basis materiaal : polyurethaan  
 temperatuurbereik : -10°C tot +70°C  
 dichtheid : 35 Kg/m<sup>3</sup>

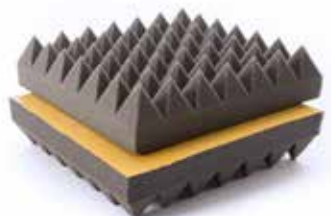
| artikelcode | dikte (mm) | breedte (mm) | lengte (mm) |
|-------------|------------|--------------|-------------|
| 70003501    | 10         | 1200         | 2100        |
| 70003502    | 20         | 1200         | 2100        |
| 70003503    | 30         | 1200         | 2100        |
| 70003504    | 40         | 1200         | 2100        |
| 70003505    | 50         | 1200         | 2100        |
| 70003510    | 100        | 1200         | 2100        |



### Polyetherplaat noppenschuim SG25

|                         |                                                                             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| kwaliteit               | : polyether plaatschuim met aan één zijde een piramidestructuur             |
| kleur                   | : grijs                                                                     |
| celstructuur            | : open                                                                      |
| basis materiaal         | : polyurethaan                                                              |
| temperatuurbereik       | : -10°C tot +70°C                                                           |
| dichtheid               | : 25 Kg/m <sup>3</sup>                                                      |
| specifieke toepassingen | : geluidsdempende werking in geluidsstudio's, vergaderruimtes, garageboxen. |

| artikelcode | dikte (mm) | afmetingen (mm) |
|-------------|------------|-----------------|
| 69002504    | 40         | 2000 x 1000     |
| 69002507    | 70         | 2000 x 1000     |



### Polyetherplaat noppenschuim SG25 zelfklevend

|                         |                                                                             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| kwaliteit               | : polyether plaatschuim met aan één zijde een piramidestructuur             |
| kleur                   | : grijs                                                                     |
| celstructuur            | : open                                                                      |
| uitvoering              | : 1 zijde zelfklevend                                                       |
| basis materiaal         | : polyurethaan                                                              |
| temperatuurbereik       | : -10°C tot +70°C                                                           |
| dichtheid               | : 25 Kg/m <sup>3</sup>                                                      |
| specifieke toepassingen | : geluidsdempende werking in geluidsstudio's, vergaderruimtes, garageboxen. |

| artikelcode | dikte (mm) | afmetingen (mm) |
|-------------|------------|-----------------|
| 69002505    | 40         | 1000 x 500      |
| 69002508    | 70         | 1000 x 500      |

# Technische Datasheets

## EPDM celrubber zwart

EPDM celrubber heeft een gesloten celstructuur en is verkrijgbaar in platen en band of hieruit gesneden producten.

| materiaal eigenschappen                 | gegevens en waarden              | standaard              |
|-----------------------------------------|----------------------------------|------------------------|
| celstructuur                            | gesloten                         |                        |
| vulcanisatie methode                    | peroxide                         |                        |
| kleur                                   | zwart                            |                        |
| temperatuurbereik                       | -40°C / +95°C                    |                        |
| piektemperatuur (korte tijd)            | +130°C                           |                        |
| dichtheid                               | 120 Kg/m <sup>3</sup> (+/- 20)   |                        |
| hardheid Shore 00 (*)                   | 40 - 55                          | ASTM D 2240            |
| hardheid Shore A (**)                   | ca. 10 - 15                      |                        |
| warmte geleiding                        | 0,0501 Wm-1K-1                   | ASTM C 518-04          |
| verlenging                              | min. 150%                        | ASTM D 412             |
| treksterkte                             | 4,5 kg/cm <sup>2</sup> (450 kPa) | ASTM D 412             |
| weerstand tegen scheuren                | 2,8 kg/cm (0,28 kN/m)            | ASTM D 624             |
| compressiesterkte (bij 25%)             | 0,35 kg/cm <sup>2</sup> (35 kPa) | ASTM 1056/2000         |
| compressiesterkte (bij 50%)             | 0,7 kg/cm <sup>2</sup> (70 kPa)  | ASTM 1056/2000         |
| compressie zetting 25% @ 22 uur         | 40%                              | ASTM D 395             |
| compressie zetting (30 mm) 25% @ 22 uur | 20%                              |                        |
| brandwerend                             | O.K.                             | FMVSS 302 - FIAT 50433 |
| water absorptie (3 min)                 | 0,13%                            | ASTM D 1056            |
| zoutzuur test (0,02%) 15 min @ 90 °C    | max. krimp 3%                    | EN ISO 11195-2/05      |

### Aanvullende informatie:

Voor olie- en vet bestendige kwaliteiten zie hiervoor onze CR (Neopreen) of NBR kwaliteiten.

(\*) De hardheid voor celrubber materialen wordt gemeten volgens de Shore 00 standaard.

(\*\*) De vermelde waarde voor de Shore A standaard is uitsluitend vermeld als indicatie.

## EPDM celrubber grijs

EPDM celrubber heeft een gesloten celstructuur en is verkrijgbaar in platen en band of hieruit gesneden producten.

| materiaal eigenschappen                 | gegevens en waarden              | standaard     |
|-----------------------------------------|----------------------------------|---------------|
| materiaal standaard                     | RE 42/2A2                        | ASTM D 1056   |
| celstructuur                            | gesloten                         |               |
| vulcanisatie methode                    | peroxide                         |               |
| kleur                                   | grijs (RAL 7033)                 |               |
| temperatuurbereik                       | -40°C / +95°C                    |               |
| piektemperatuur (korte tijd)            | +130°C                           |               |
| dichtheid                               | 120 Kg/m <sup>3</sup> (+/- 10)   |               |
| hardheid Shore 00 (*)                   | 40 (+/- 5)                       | ASTM D 2240   |
| hardheid Shore A (**)                   | ca. 10 - 15                      |               |
| warmte geleiding                        | 0,0501 Wm-1K-1                   | ASTM C 518-04 |
| lineaire krimp na 22 uur @ 70°C         | max. 5%                          |               |
| verlenging                              | min. 150%                        | ASTM D 412    |
| treksterkte                             | 4,5 kg/cm <sup>2</sup> (450 kPa) | ASTM D 412    |
| weerstand tegen scheuren                | 2,8 kg/cm (0,28 kN/m)            | ASTM D 624    |
| compressiesterkte (bij 25%)             | 0,35 kg/cm <sup>2</sup> (35 kPa) | ASTM 1056/85  |
| compressiesterkte (bij 50%)             | 0,7 kg/cm <sup>2</sup> (70 kPa)  | ASTM 1056/85  |
| compressie zetting 25% @ 22 uur         | 40%                              | ASTM D 395    |
| compressie zetting (30 mm) 25% @ 22 uur | 20%                              |               |
| water absorptie                         | 2%                               | ASTM D 1056   |

### Aanvullende informatie:

(\*) De hardheid voor celrubber materialen wordt gemeten volgens de Shore 00 standaard.

(\*\*) De vermelde waarde voor de Shore A standaard is uitsluitend vermeld als indicatie.

## EPDM celrubber wit

EPDM celrubber heeft een gesloten celstructuur en is verkrijgbaar in platen en band of hieruit gesneden producten.

| materiaal eigenschappen                 | gegevens en waarden              | standaard              |
|-----------------------------------------|----------------------------------|------------------------|
| materiaal standaard                     | RE 42/2A2                        | ASTM D 1056            |
| celstructuur                            | gesloten                         |                        |
| vulcanisatie methode                    | peroxide                         |                        |
| kleur                                   | wit / beige                      |                        |
| temperatuurbereik                       | -40°C / +95°C                    |                        |
| piektemperatuur (korte tijd)            | +130°C                           |                        |
| dichtheid                               | 120 Kg/m <sup>3</sup> (+/- 10)   |                        |
| hardheid Shore 00 (*)                   | 40 (+/- 5)                       | ASTM D 2240            |
| hardheid Shore A (**)                   | ca. 10 - 15                      |                        |
| warmte geleiding                        | 0,0501 Wm-1K-1                   | ASTM C 518-04          |
| lineaire krimp na 22 uur @ 70 °C        | max. 5%                          |                        |
| verlenging                              | min. 150%                        | ASTM D 412             |
| treksterkte                             | 4,5 kg/cm <sup>2</sup> (450 kPa) | ASTM D 412             |
| weerstand tegen scheuren                | 2,8 kg/cm (0,28 kN/m)            | ASTM D 624             |
| compressiesterkte (bij 25%)             | 0,35 kg/cm <sup>2</sup> (35 kPa) | ASTM 1056/85           |
| compressiesterkte (bij 50%)             | 0,7 kg/cm <sup>2</sup> (70 kPa)  | ASTM 1056/85           |
| compressie zetting 25% @ 22 uur         | 40%                              | ASTM D 395             |
| compressie zetting (30 mm) 25% @ 22 uur | 20%                              |                        |
| brandwerend                             | O.K.                             | FMVSS 302 - FIAT 50433 |
| water absorptie                         | 2%                               | ASTM D 1056            |

### Aanvullende informatie:








(\*) De hardheid voor celrubber materialen wordt gemeten volgens de Shore 00 standaard.

(\*\*) De vermelde waarde voor de Shore A standaard is uitsluitend vermeld als indicatie.

## EPDM kroonband celrubber zelfklevend

Geëxtrudeerd EPDM kroonband heeft een gesloten celstructuur en is voorzien van een zelfklevende glasvlies tape.

| materiaal eigenschappen      | gegevens en waarden            | standaard |
|------------------------------|--------------------------------|-----------|
| celstructuur                 | gesloten                       |           |
| vulcanisatie methode         | peroxide                       |           |
| kleur                        | zwart                          |           |
| temperatuurbereik            | -50°C / +90°C                  |           |
| piektemperatuur (korte tijd) | +100°C                         |           |
| dichtheid                    | 350 Kg/m <sup>3</sup> (+/- 50) | ISO 2781A |
| hardheid shore 00 (*)        | ca. 45                         |           |
| hardheid shore A (**)        | ca. 10                         |           |

| dikte (mm) | breedte (mm) | doorsnede                                                                           | kleur | type     | rollengte (m) | compressie 25% | compressie 40% |
|------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|---------------|----------------|----------------|
| 2          | 8            |  | zwart | 4-top    | 225           | 219            | 240            |
| 4          | 9            |  | zwart | 3-top    | 125           | 273            | 533            |
| 5          | 10           |  | zwart | 4-top    | 100           | 321            | 636            |
| 6          | 10           |  | zwart | 3-top(H) | 75            | 230            | 434            |
| 3          | 15           |  | zwart | 4-top    | 100           | 177            | 368            |
| 8          | 15           |  | zwart | 4-top    | 50            | 735            | 1400           |
| 4          | 20           |  | zwart | 4-top    | 50            | 273            | 533            |

### Aanvullende informatie:

Toleranties volgens ISO 7715 Deel 3 klasse E2



(\*) De hardheid voor celrubber materialen wordt gemeten volgens de Shore 00 standaard

(\*\*) De vermelde waarde voor de Shore A standaard is uitsluitend vermeld als indicatie

## EPDM D-profiel celrubber zelfklevend

Geëxtrudeerd EPDM D-profiel heeft een gesloten celstructuur en is voorzien van een zelfklevende glasvlies tape.

| materiaal eigenschappen      | gegevens en waarden            | standaard |
|------------------------------|--------------------------------|-----------|
| celstructuur                 | gesloten                       |           |
| vulcanisatie methode         | peroxide                       |           |
| kleur                        | zwart                          |           |
| temperatuurbereik            | -50°C / +90°C                  |           |
| piektemperatuur (korte tijd) | +100°C                         |           |
| dichtheid                    | 350 Kg/m <sup>3</sup> (+/- 50) | ISO 2781A |
| hardheid shore 00 (*)        | ca. 45                         |           |
| hardheid shore A (**)        | ca. 10                         |           |

| dikte (mm) | breedte (mm) | doorsnede                                                                           | kleur | type | rollengte (mm) | compressie 25% | compressie 40% |
|------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|----------------|----------------|----------------|
| 6          | 8            |  | zwart | D    | 100            | 69             | 119            |
| 10         | 12           |  | zwart | D    | 2 X 35         | 130            | 175            |
| 18         | 10           |  | zwart | D    | 25             | 150            | 205            |
| 20         | 20           |  | zwart | D    | 25             | 200            | 265            |

### Aanvullende informatie:

Toleranties volgens ISO 7715 Deel 3 klasse E2

(\*) De hardheid voor celrubber materialen wordt gemeten volgens de Shore 00 standaard




(\*\*) De vermelde waarde voor de Shore A standaard is uitsluitend vermeld als indicatie



## EPDM P-profiel celrubber zelfklevend

Geëxtrudeerd EPDM P-profiel heeft een gesloten celstructuur en is voorzien van een zelfklevende glasvlies tape.

| materiaal eigenschappen      | gegevens en waarden                | standaard |
|------------------------------|------------------------------------|-----------|
| celstructuur                 | gesloten                           |           |
| vulcanisatie methode         | peroxide                           |           |
| kleur                        | zwart, wit en bruin                |           |
| temperatuurbereik            | -50°C / +90°C                      |           |
| piektemperatuur (korte tijd) | +100°C                             |           |
| dichtheid                    | 350 Kg/m <sup>3</sup> (-100 / +50) | ISO 2781A |
| hardheid shore 00 (*)        | ca. 45                             |           |
| hardheid shore A (**)        | ca. 10                             |           |

| dikte (mm) | breedte (mm) | doorsnede                                                                           | kleur | type | rollengte (mm) | compressie 25% | compressie 40% |
|------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|------|----------------|----------------|----------------|
| 5,5        | 9            |  | zwart | P    | 2 x 50         | 62             | 122            |
| 5,5        | 9            |  | wit   | P    | 2 x 50         | 62             | 122            |
| 5,5        | 9            |  | bruin | P    | 2 x 50         | 62             | 122            |

### Aanvullende informatie:

Toleranties volgens ISO 7715 Deel 3 klasse E2

(\*) De hardheid voor celrubber materialen wordt gemeten volgens de Shore 00 standaard

(\*\*) De vermelde waarde voor de Shore A standaard is uitsluitend vermeld als indicatie

## CR (Neopreen) celrubber

CR/Neopreen celrubber heeft een gesloten celstructuur en is verkrijgbaar in platen en band of hieruit gesneden producten.

| materiaal eigenschappen                       | gegevens en waarden                 | standaard                   |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|
| materiaal standaard                           | SCE 42-2C2 / SBE 42-2B2             | ASTM D 1056                 |
| celstructuur                                  | gesloten                            |                             |
| vulcanisatie methode                          | peroxide                            |                             |
| kleur                                         | zwart                               |                             |
| temperatuurbereik                             | -40°C / +120°C                      | ASTM D 1056                 |
| dichtheid                                     | 150 Kg/m <sup>3</sup> (+/- 25)      | ISO 845-88 / ASTM D 3575    |
| hardheid Shore 00 (*)                         | 50 (+/- 5)                          | ASTM D 2240                 |
| hardheid Shore A (**)                         | ca. 10 - 15                         |                             |
| warmte geleiding                              | 0,0384 Wm-1K-1                      | ASTM C 518-04               |
| lineaire krimp na 168 uur @ 70 °C             | max. 4%                             | ASTM D 1204                 |
| verlenging                                    | min. 250%                           | ASTM D 412                  |
| treksterkte                                   | 11,50 kg/cm <sup>2</sup> (1150 kPa) | ASTM D 412                  |
| weerstand tegen scheuren                      | 4,3 kg/cm (0,43 kN/m)               | ASTM D 624                  |
| compressiesterkte (bij 25%)                   | 0,40 kg/cm <sup>2</sup> (40 kPa)    | ASTM 1056/85                |
| compressie zetting 50% @ 22 uur               | 25%                                 | ASTM D 395                  |
| water absorptie                               | 2%                                  | ASTM D 1056                 |
| vol. verandering olie IRM 903 (22 uur @70 °C) | -18.5%                              | ASTM D 471/98               |
| extractie test oplosmiddelen (cycloh. Aceton) | 32.7%                               | VDA 675 125/92              |
| veroudering bestendigheid (lucht + UV)        | Goed                                |                             |
| brand test (30 mm materiaal)                  | O.K.                                | EN ISO 11195-2/05           |
| brand bestendigheid                           | O.K. : HF1                          | UL 94 - HF1 van 2 t/m 8 mm  |
| brand bestendigheid                           | O.K. : V0                           | UL 94 - VO van 10 t/m 40 mm |

### Aanvullende informatie en opties:

(\*) De hardheid voor celrubber materialen wordt gemeten volgens de Shore 00 standaard.

(\*\*) De vermelde waarde voor de Shore A standaard is uitsluitend vermeld als indicatie.

## NBR (Nitrile) celrubber

NBR/PVC celrubber heeft een gesloten celstructuur en is verkrijgbaar in platen en band of hieruit gesneden producten.

| materiaal eigenschappen                      | gegevens en waarden              | standaard                |
|----------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|
| materiaal standaard                          | SBE 42-43 / 2B2-2B3              | ASTM D 1056              |
| celstructuur                                 | gesloten                         |                          |
| vulcanisatie methode                         | peroxide                         |                          |
| kleur                                        | zwart                            |                          |
| temperatuurbereik                            | -40°C / +100°C                   | ASTM D 1056              |
| dichtheid                                    | 195 Kg/m <sup>3</sup> (+/- 25)   | ISO 845-88 / ASTM D 3575 |
| hardheid Shore 00 (*)                        | 55 (+/- 5)                       | ASTM D 2240              |
| hardheid Shore A (**)                        | ca. 10 - 15                      |                          |
| lineaire krimp na 168 uur @ 70 °C            | max. 4%                          | ASTM D 1204              |
| verlenging                                   | min. 220%                        | ASTM D 412               |
| treksterkte                                  | 13 kg/cm <sup>2</sup> (1300 kPa) | ASTM D 412               |
| weerstand tegen scheuren                     | 4,2 kg/cm (0,42 kN/m)            | ASTM D 624               |
| compressiesterkte (bij 25%)                  | 0,65 kg/cm <sup>2</sup> (65 kPa) | ASTM 1056/85             |
| compressie zetting 50% @ 22 uur              | 15%                              | ASTM D 395               |
| water absorptie                              | 2%                               | ASTM D 1056              |
| vol. verandering ASTM olie 3 (22 uur @70 °C) | 17,0%                            | ASTM D 471/98            |
| veroudering bestendigheid (lucht + UV)       | goed                             |                          |
| brand bestendigheid                          | O.K. : HF1                       | UL 94 - HF1              |

### Aanvullende informatie:

(\*) De hardheid voor celrubber materialen wordt gemeten volgens de Shore 00 standaard.

(\*\*) De vermelde waarde voor de Shore A standaard is uitsluitend vermeld als indicatie.

## Siliconenschuim TYPE 522 - wit

Siliconenschuim heeft een gesloten celstructuur en is verkrijgbaar in platen en band of hieruit gesneden producten.

| materiaal eigenschappen            | gegevens en waarden                                     | standaard                   |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------|
| celstructuur                       | gesloten                                                |                             |
| vulcanisatie methode               | peroxide                                                |                             |
| kleur                              | wit / crème                                             |                             |
| temperatuurbereik                  | -70°C / +200°C                                          |                             |
| piektemperatuur (korte tijd)       | +260°C                                                  |                             |
| dichtheid (*)                      | 250 Kg/m <sup>3</sup> (+/- 40)                          |                             |
| hardheid Shore 00 (**)             | 55 (+/- 5)                                              | ASTM D 2240                 |
| hardheid Shore A (***)             | ca. 10                                                  |                             |
| warmte geleiding                   | 6,4 x 10 <sup>-2</sup> Wm <sup>-1</sup> K <sup>-1</sup> | ASTM C 518                  |
| compressiesterkte (bij 40%) (****) | 90 kPa (+/- 40)                                         | ASTM 1056/2000              |
| verlenging                         | min. 150%                                               | ASTM D 412                  |
| treksterkte                        | min. 0,75 N/mm <sup>2</sup>                             | ASTM D 412                  |
| compressie zetting 22 uur          | max. 15%                                                |                             |
| weerstand tegen straling           | min. 10+5 GRAYS (10+7 RADS)<br>Typisch                  |                             |
| brandwerend                        | O.K.                                                    | FMVSS 302 (SE) - HBF (UL94) |

### Aanvullende informatie:

Voor gebruik met levensmiddelen (FDA CFR 21 177.2600 conform) graag contact opnemen met onze technische afdeling.

Hoge temperatuur materialen zijn op aanvraag verkrijgbaar (tot 270°C / piek temperatuur 300°C).

(\*) Dichtheid is gemeten op een 25 mm diameter koord.

(\*\*) De hardheid voor celrubber materialen wordt gemeten volgens de Shore 00 standaard.

(\*\*\*) De vermelde waarde voor de Shore A standaard is uitsluitend vermeld als indicatie.

(\*\*\*\*) Compressie sterkte is gemeten op 25 mm dik materiaal.

## Polyether schuimplaat SG 25 - grijs

| materiaal eigenschappen           | gegevens en waarden                 | standaard                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| basis materiaal                   | Polyurethaanschuim                  | DR 7930 / T2437               |
| celstructuur                      | Open                                |                               |
| kleur                             | Grijs                               |                               |
| bruto (ruimtelijke) dichtheid     | 25 kg/m <sup>3</sup>                |                               |
| netto dichtheid                   | 22 kg/m <sup>3</sup>                |                               |
| drukvastheid                      | 3,7 kPa (0,0037 N/mm <sup>2</sup> ) | ISO 3386 (40%) / DIN 53577    |
| trekvastheid                      | 120 kPa (0,12 N/mm <sup>2</sup> )   | ISO 1798                      |
| rek bij breuk                     | 200%                                | ISO 1798                      |
| compressie zetting 75% indrukking | 4%                                  | ISO 1856/A (22 uur bij 70 °C) |
| temperatuur range (constant)      | -10°C / +70°C                       |                               |

## Polyether schuimplaat SG 35 - blauw

| materiaal eigenschappen           | gegevens en waarden                 | standaard                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| basis materiaal                   | Polyurethaanschuim                  | DR 9030 / T3545               |
| celstructuur                      | Open                                |                               |
| kleur                             | Licht blauw                         |                               |
| bruto (ruimtelijke) dichtheid     | 35 kg/m <sup>3</sup>                |                               |
| netto dichtheid                   | 33 kg/m <sup>3</sup>                |                               |
| drukvastheid                      | 4,5 kPa (0,0045 N/mm <sup>2</sup> ) | ISO 3386 (40%) / DIN 53577    |
| trekvastheid                      | 110 kPa (0,11 N/mm <sup>2</sup> )   | ISO 1798                      |
| rek bij breuk                     | 150%                                | ISO 1798                      |
| compressie zetting 75% indrukking | 5%                                  | ISO 1856/A (22 uur bij 70 °C) |
| temperatuur range (constant)      | -10°C / +70°C                       |                               |

Algemene voorwaarden

## Artikel 1 - Identiteit van de ondernemer

Rubbermagazijn bv  
Storkstraat 10  
2722 NN Zoetermeer  
service@rubbermagazijn.nl

## Artikel 2 - Toepasselijkheid

1. Op iedere aanbieding, offerte en overeenkomst tussen de consument, hierna te noemen consument, zijnde een natuurlijk persoon die niet handelt in de uitoefening van beroep of bedrijf, en de leverancier RUBBERMAGAZIJN B.V., gevestigd te Zoetermeer, hierna te noemen Rubbermagazijn, zijn deze algemene voorwaarden van toepassing, tenzij schriftelijk anders door partijen is overeengekomen;
2. De onderhavige voorwaarden zijn eveneens van toepassing op overeenkomsten met Rubbermagazijn, waar voor de uitvoering door Rubbermagazijn derden dienen te worden betrokken;
3. Voordat de overeenkomst op afstand wordt gesloten, wordt de tekst van deze algemene voorwaarden aan de consument ter beschikking gesteld. Indien dit redelijkerwijs niet mogelijk is zal worden aangegeven dat de algemene voorwaarden bij de ondernemer zijn in te zien en dat zij op verzoek van de consument zo snel mogelijk zonder kosten worden toegezonden.
4. Indien de overeenkomst op afstand elektronisch wordt gesloten kan, in afwijking van het vorige lid, voor of bij het sluiten van de overeenkomst de tekst van deze algemene voorwaarden aan de consument langs elektronische weg ter beschikking worden gesteld op een zodanige wijze dat deze door de consument kunnen worden opgeslagen op een duurzame gegevensdrager. Indien dit redelijkerwijs niet mogelijk is zal voor de totstandkoming van de overeenkomst aan de consument bekend worden gemaakt waar van de voorwaarden langs elektronische weg kan worden kennisgenomen, alsmede dat zij op verzoek langs elektronische weg of op andere wijze kosteloos zullen worden toegezonden.
5. Indien één of meerdere bepalingen in deze algemene voorwaarden op enig moment geheel of gedeeltelijk nietig zijn of vernietigd mochten worden, dan blijft het overigens in deze algemene voorwaarden bepaalde volledig van toepassing. Rubbermagazijn en de Wederpartij zullen dan in overleg treden teneinde nieuwe bepalingen ter vervanging van de nietige of vernietigde bepalingen overeen te komen, waarbij zoveel als mogelijk het doel en de strekking van de oorspronkelijke bepalingen in acht

wordt genomen;

## Artikel 3 - Het aanbod

1. Het aanbod bevat een volledige en nauwkeurige omschrijving van de aangeboden producten en/of diensten. De omschrijving is dusdanig dat de consument een goede beoordeling kan maken van het aanbod. Indien er gebruik wordt gemaakt van afbeeldingen dan geven deze een waarheidsgetrouwe weergave van de aangeboden producten/diensten.
2. Rubbermagazijn kan niet aan zijn offertes of aanbiedingen worden gehouden indien de Wederpartij redelijkerwijs kan begrijpen dat de offertes of aanbiedingen, dan wel een onderdeel daarvan, een kennelijke vergissing of verschrijving bevat;
3. Het aanbod bevat informatie waardoor dat het voor de consument duidelijk is wat zijn rechten en verplichtingen zijn indien het aanbod wordt aanvaard. Het aanbod bevat in het bijzonder de belangrijkste kenmerken van de zaak, de prijs met inbegrip van belastingen, indien van toepassing de kosten van aflevering, de wijze van betaling, aflevering of uitvoering van de koop op afstand, het al dan niet van toepassing zijn van het herroepingsrecht van de consument, de termijn voor de aanvaarding van het aanbod dan wel de termijn voor het gestand doen van de prijs, indien de kosten van het gebruik van de techniek voor communicatie op afstand worden berekend op een andere grondslag dan het basistarief: de hoogte van het geldende tarief, in geval van een koop op afstand die strekt tot voortdurende of periodieke aflevering van zaken: de minimale duur van de overeenkomst, of de overeenkomst na de totstandkoming wordt gearhiveerd en zo ja op welke wijze deze voor de consument te raadplegen is.

## Artikel 4 - De overeenkomst

1. De overeenkomst komt tot stand door aanvaarding van het aanbod, en voldoening van de daarbij gestelde voorwaarden, door de consument.
2. Indien de overeenkomst elektronisch tot stand komt stuurt de ondernemer een elektronische bevestiging.
3. Indien de overeenkomst elektronisch tot stand komt, neemt de ondernemer maatregelen ter beveiliging van de elektronische overdracht van data en zorgt hij voor passende veiligheidsmaatregelen. Indien de consument elektronisch betaalt, zorgt de ondernemer voor de nodige veiligheidsmaatregelen.
4. De ondernemer zal bij of voorafgaand aan levering van het product en/of dienst aan de consument de volgende



informatie, schriftelijk of op zodanige wijze dat deze door de consument op een toegankelijke manier kan worden opgeslagen op een duurzame gegevensdrager, meesturen:

- a. de onder artikel 4 genoemde informatie, tenzij deze informatie al voor uitvoering van de overeenkomst verstrekt;
  - b. de vereisten voor de gebruikmaking van het herroeping recht;
  - c. het bezoekadres van de vestiging van de ondernemer waar de consument een klacht kan indienen;
  - d. indien van toepassing: gegevens over de garantie;
  - e. indien de koop op afstand een duur heeft van meer dan een jaar of een onbepaalde duur: de vereisten voor opzegging van de overeenkomst.
5. Indien het gaat om een duurtransactie is lid 4 alleen van toepassing op de eerste levering.
6. Rubbermagazijn kan onderzoeken –voor zover wettelijk geoorloofd- of de consument aan zijn betalingsverplichtingen kan voldoen, dan wel of er factoren zijn die meespelen bij de vraag of het verantwoord is om de overeenkomst op afstand aan te gaan. Indien op grond van het onderzoek blijkt dat gegronde redenen bestaan te vreezen dat de consument zijn betalingsverplichtingen niet kan nakomen kan Rubbermagazijn de bestelling weigeren of aan de uitvoering bijzondere voorwaarden verbinden.

#### Artikel 5 - Prijzen

1. Gedurende de geldigheidsduur van het aanbod worden de prijzen van de aangeboden producten en/of diensten niet verhoogd, behalve bij prijswijzigingen als gevolg van veranderingen in BTW tarieven.
2. Producten of diensten waarvan de prijzen gebonden zijn aan schommelingen op de financiële markt en waar de Rubbermagazijn geen invloed op heeft, kan de Rubbermagazijn, in afwijking van het vorige lid, met variabele prijzen aanbieden. De gebondenheid aan schommelingen in de markt en het feit dat eventueel vermelde prijzen slechts een indicatie van de prijs zijn, wordt bij het aanbod vermeld.
3. Prijsverhogingen binnen 3 maanden na de totstandkoming van de overeenkomst zijn alleen toegestaan indien zij het gevolg zijn van wettelijke regelingen of bepalingen en de consument de bevoegdheid heeft de overeenkomst op te zeggen tegen de dag waarop de prijsverhoging ingaat.

#### Artikel 6 - Levering en uitvoering

1. Als plaats van levering geldt het adres dat de consument aan het bedrijf kenbaar heeft gemaakt.

2. De consument is verplicht de zaken af te nemen op het moment dat deze hem ter beschikking worden gesteld. Indien de consument afname weigert of nalatig is met het verstrekken van informatie of instructies die noodzakelijk zijn voor de levering, is Rubbermagazijn gerechtigd de zaken op te slaan voor rekening en risico van de Wederpartij;
3. Rubbermagazijn is gerechtigd de overeenkomst in verschillende fasen uit te voeren en het aldus uitgevoerde gedeelte afzonderlijk te factureren;
4. De consument dient er voor zorg te dragen dat de aanlevering tijdens normale kantooruren mogelijk is;
5. Indien de levering is vertraagd door omstandigheden die aan de consument te wijten zijn of waarvoor de consument verantwoordelijk is zullen de goederen voor rekening en risico van de consument worden opgeslagen;
6. De consument dient zelf voor verzekering van de goederen zorg te dragen.
7. Rubbermagazijn zal geaccepteerde bestellingen uiterlijk binnen 30 dagen uitvoeren, tenzij een langere leveringstermijn is overeengekomen. Indien de levering vertraging oploopt, of indien een bestelling niet of slechts gedeeltelijk kan worden geleverd, ontvangt de consument hiervan zo snel als redelijkerwijs mogelijk bericht. De consument heeft in dat geval, behoudens hen in artikel 13 is bepaalde, het recht om de overeenkomst kosteloos te ontbinden en recht op eventuele schadevergoeding.
8. In geval van ontbinding conform dit artikel zal Rubbermagazijn het reeds door de consument betaalde bedrag zo spoedig mogelijk, en uiterlijk binnen 30 dagen na ontbinding, terugbetalen.
9. Indien levering van een besteld product niet mogelijk blijkt, zal Rubbermagazijn zich inspannen een vervangend artikel te leveren. Uiterlijk bij de bezorging zal op duidelijke wijze worden gemeld dat een vervangend artikel wordt geleverd. Bij een vervangend product kan het recht op herroeping niet worden uitgesloten.

#### Artikel 7 - Reclames en garanties

1. De Consument is gehouden met bekwame spoed na aflevering te onderzoeken of de leverancier de levering deugdelijk is nagekomen en is voorts gehouden Rubbermagazijn terstond schriftelijk in kennis te stellen indien Rubbermagazijn niet deugdelijk zou zijn nagekomen;
2. De melding dient een zo gedetailleerd mogelijke omschrijving van het gebrek te bevatten, zodat Rubbermagazijn in staat is adequaat te reageren. De consument dient Rubbermagazijn in de gelegenheid te

- stellen een klacht te (doen) onderzoeken;
3. De consument wordt in ieder geval geacht de zaken te hebben geaccepteerd indien er niet binnen 2 weken na constatering van het gebrek een schriftelijke kennisgeving als bedoeld in lid 1 van dit artikel door Rubbermagazijn is ontvangen;
  4. De goederen waarop de reclames betrekking hebben dienen op eerste verzoek door Rubbermagazijn in onveranderde staat voor controle te worden toegezonden. Na opslag, gebruik of bewerking van de zaken zullen geen reclames meer in behandeling worden genomen;
  5. De door Rubbermagazijn te leveren zaken voldoen aan de gebruikelijke eisen en normen die daaraan op het moment van levering redelijkerwijs gesteld kunnen worden en waarvoor zij bij normaal gebruik in Nederland zijn bestemd. De in dit artikel genoemde garantie is van toepassing op zaken die bestemd zijn voor het gebruik binnen Nederland. Bij gebruik buiten Nederland dient de consument zelf te verifiëren of het gebruik daarvan geschikt is voor het gebruik aldaar en voldoet aan de voorwaarden die daaraan gesteld worden. Rubbermagazijn kan in dat geval andere garantie- en andere voorwaarden stellen ter zake van de te leveren zaken of uit te voeren werkzaamheden;
  6. Rubbermagazijn verleent uitsluitend garantie voor bij de levering aan de consument niet zichtbare of niet kenbare gebreken aan de goederen tot en met zes maanden na levering, behoudens gebruik, opslag en bewerking van deze goederen. Op basis van de garantie zullen deze goederen naar keuze van Rubbermagazijn worden hersteld dan wel éénmaal opnieuw geleverd aan de consument, waarbij Rubbermagazijn niet aansprakelijk is voor bijkomende kosten. Geringe afwijkingen in gewicht, afmeting of kleur van de door Rubbermagazijn aan de consument geleverde goederen van hetgeen schriftelijke is overeengekomen vormen geen productgebrek;
  7. Indien de consument aan de geleverde goederen wijzigingen heeft aangebracht, reparaties heeft verricht of laten verrichten, of deze niet voor het daarvoor bestemde doel of op normale wijze gebruikt heeft, is Rubbermagazijn niet tot garantie gehouden.
  8. Bij een tijdig ingediende klacht wordt Rubbermagazijn door de consument in de gelegenheid gesteld onderzoek te (laten) doen naar de gegrondheid van de klacht. Bij een gegronde klacht verleent de consument aan Rubbermagazijn een redelijke termijn voor herstel of vervanging van het product/dienst.
  9. De consument dient zijn klachten te richten aan: Rubbermagazijn.nl

Handelend onder de naam: Rubbermagazijn

Vestigings- & bezoekadres:

Storkstraat 10, 2722 NN Zoetermeer

Telefoonnummer Nederland: +31 (0)79 361 5577 (lokaal tarief)

Openingstijden: van maandag t/m vrijdag 8.00 tot 17.00 uur

E-mail: service@rubbermagazijn.nl

## Artikel 8 - Herroepingsrecht bij levering van producten

1. Bij de aankoop van producten heeft de consument gedurende 14 werkdagen na de ontvangst van de zaak het recht de koop op afstand zonder opgave van redenen te ontbinden. De termijn vangt aan op de dag na ontvangst van het product. Bij levering van diensten heeft de consument de mogelijkheid de overeenkomst te ontbinden gedurende 14 dagen, welke termijn ingaat op de dag na aangaan van de overeenkomst.
2. Tijdens de termijn voor herroeping zal de consument de nodige zorg omtrent het product en de verpakking betrachten. De consument zal het product alleen in die mate uitpakken en testen als nodig om een goede indruk van het product te krijgen. Bij gebruikmaking van het herroepingsrecht zal de consument het product met alle toebehoren, en indien mogelijk, in originele staat en verpakking retourneren conform redelijke instructies van de ondernemer.
3. Indien de consument gebruik maakt van zijn herroepingsrecht kan Rubbermagazijn, behoudens ten hoogste de rechtstreekse kosten van het terugzenden van de zaak, aan de consument geen vergoeding in rekening brengen.
4. In het geval de consument al betalingen heeft verricht zal Rubbermagazijn de bedragen zo spoedig mogelijk, en in ieder geval uiterlijk binnen 30 dagen na de terugzending of herroeping, terugbetalen.

## Artikel 9 - Uitsluiting herroepingsrecht

1. Rubbermagazijn sluit het herroepingsrecht uit voor producten:
  - die door Rubbermagazijn tot stand zijn gebracht in overeenstemming met specificaties van de consument;
  - die duidelijk persoonlijk van aard zijn;
  - die door hun aard niet kunnen worden teruggezonden;
  - die snel kunnen bederven of verouderen;
  - waarvan de prijs gebonden is aan schommelingen op de financiële markt waarop Rubbermagazijn geen invloed heeft.
2. De ondernemer sluit het herroepingsrecht uit voor diensten

waarvan de levering met uitdrukkelijke instemming van de consument is begonnen voordat de bedenktijd is verstreken.

#### **Artikel 10 - Duurtransacties: duur, opzegging en verlenging**

1. Een overeenkomst die voor onbepaalde tijd is aangegaan en die strekt tot het geregeld afleveren van producten of diensten, kan door de consument op ieder moment worden opgezegd met inachtneming van de daartoe overeengekomen voorwaarden en een opzegtermijn van één maand.
2. Een overeenkomst die voor bepaalde tijd is aangegaan en die strekt tot het geregeld afleveren van producten of diensten kan de consument tegen het einde van de bepaalde duur opzeggen met inachtneming van de overeengekomen opzeggingsregels en een opzegtermijn van één maand.

#### **Artikel 11 - eigendomsvoorbehoud en retentierecht**

1. Leveringen geschieden met eigendomsvoorbehoud, tenzij uitdrukkelijk anders in de overeenkomst is overeengekomen;
2. Eerst na betaling van het overeengekomen bedrag alsmede eventuele verschuldigde rente en kosten vindt eigendomsoverdracht plaats aan de consument;
3. Door Rubbermagazijn geleverde zaken, die ingevolge lid 2 onder het eigendomsvoorbehoud vallen, mogen niet worden doorverkocht en mogen nimmer als betaalmiddel worden gebruikt. De consument is niet bevoegd om de onder het eigendomsvoorbehoud vallende zaken te verpanden of op enige andere wijze te bezwaren;
4. Indien derden beslag leggen op de onder eigendomsvoorbehoud geleverde zaken dan wel rechten daarop willen vestigen of doen gelden, dan is de consument verplicht om Rubbermagazijn daarvan onmiddellijk op de hoogte te stellen.
5. Indien de consument niet tijdig aan zijn verplichting voldoet kan Rubbermagazijn geleverde producten door middel van een tot de consument gerichte schriftelijke verklaring terugvorderen. Door deze verklaring wordt de koop ontbonden en eindigt het recht van de koper of zijn rechtsverkrijger. Redelijke kosten voor het uitoefenen van het retentierecht komen voor rekening van de consument.

#### **Artikel 12 - overmacht**

1. Rubbermagazijn is niet gehouden tot het nakomen van enige verplichting jegens de consument indien hij daartoe

gehinderd wordt als gevolg van een omstandigheid die niet is te wijten aan schuld, en noch krachtens de wet, een rechtshandeling of in het verkeer geldende opvattingen voor zijn rekening komt;

2. Onder overmacht wordt in deze algemene voorwaarden verstaan, naast hetgeen daaromtrent in de wet en jurisprudentie wordt begrepen, alle van buitenkomende oorzaken, voorzien of niet-voorzien, waarop Rubbermagazijn geen invloed kan uitoefenen, doch waardoor Rubbermagazijn niet in staat is zijn verplichtingen na te komen, werkstakingen in het bedrijf van Rubbermagazijn of van derden daaronder begrepen. Rubbermagazijn heeft ook het recht zich op overmacht te beroepen indien de omstandigheid die (verdere) nakoming van de overeenkomst verhindert, intreedt nadat Rubbermagazijn zijn verbintenis had moeten nakomen;
3. Rubbermagazijn kan gedurende de periode dat de overmacht voortduurt de verplichtingen uit de overeenkomst opschorten. Indien levering niet geschied binnen 30 dagen, dan is ieder der partijen gerechtigd de overeenkomst te ontbinden, zonder verplichting tot vergoeding van schade aan de andere partij;
4. Voorzover Rubbermagazijn ten tijde van het intreden van overmacht zijn verplichtingen uit de overeenkomst inmiddels gedeeltelijk is nagekomen of deze zal kunnen nakomen, en aan het nagekomen respectievelijk na te komen gedeelte zelfstandige waarde toekomt, is Rubbermagazijn gerechtigd om het reeds nagekomen respectievelijk na te komen gedeelte separaat te factureren. De consument is gehouden deze factuur te voldoen als ware er sprake van een afzonderlijke overeenkomst.

#### **Artikel 13 - Betaling en incassokosten**

1. Indien de consument niet eerder zaken bij Rubbermagazijn heeft afgenomen of bij eerdere leveringen niet tijdig de factuur heeft voldaan of Rubbermagazijn reden heeft aan tijdige betaling te twijfelen, heeft Rubbermagazijn het recht levering onder rembours te laten plaatsvinden;
2. Indien niet onder rembours wordt geleverd zullen de facturen door consument uiterlijk binnen 14 dagen na het ingaan van de termijn voor herroeping worden voldaan, tenzij uitdrukkelijk anders op de factuur staat vermeld;
3. Op de consument rust de plicht onjuistheden in verstrekte of vermelde betaalgegevens onverwijld aan Rubbermagazijn te melden.
4. Rubbermagazijn kan bij een bestelling de consument verplichten tot vooruitbetaling van ten hoogste 50% van de overeengekomen prijs. Rubbermagazijn garandeert

terugbetaling van vooruitbetaalde bedragen in alle gevallen waarin de leveringsplicht niet wordt nagekomen door een oorzaak die voor rekening en risico van Rubbermagazijn komt. Wanneer vooruitbetaling is bedongen, kan de consument geen enkel recht doen gelden ter zake van de uitvoering van de desbetreffende bestelling of dienst, totdat de bedongen vooruitbetaling heeft plaatsgevonden.

5. Na het verstrijken van de in 13.2. genoemde betalingstermijn is de consument onmiddellijk zonder ingebrekestelling in verzuim en 1,5 % rente verschuldigd, tenzij de wettelijke rente hoger is, waarbij een deel van een maand als volle maand gerekend wordt;
6. Rubbermagazijn heeft het recht de door de consument gedane betalingen te laten strekken in de eerste plaats in mindering van de kosten, vervolgens in mindering van de opengevallen rente en tenslotte in mindering van de hoofdsom en de lopende rente;
7. Indien de consument in gebreke of in verzuim is van de (tijdige) nakoming van zijn verplichtingen, dan komen alle redelijke kosten ter verkrijging van voldoening buiten rechte voor rekening van de consument. De buitengerechtelijke kosten worden berekend op basis van hetgeen in de Nederlandse incassopraktijk gebruikelijk is. De eventuele gemaakte gerechtelijke en executiekosten zullen eveneens op de consument worden verhaald. De consument is over de verschuldigde incassokosten eveneens rente verschuldigd;
8. Wanneer de consument in verzuim is, is Rubbermagazijn gerechtigd tot het uitoefenen van het retentierecht ten aanzien van haar verplichtingen uit de onderhavige of andere met de Rubbermagazijn gesloten overeenkomsten;

#### Artikel 14 - Aansprakelijkheid

1. De aansprakelijkheid van Rubbermagazijn is in alle gevallen beperkt tot de netto-factuurwaarde van het geleverde. Voor de overige schade, waaronder gevolgschade is Rubbermagazijn niet aansprakelijk. De aansprakelijkheid van Rubbermagazijn is tevens in ieder geval beperkt tot het bedrag der uitkering van zijn verzekeraar in voorkomend geval;
2. Rubbermagazijn is niet aansprakelijk voor indirecte schade, daaronder begrepen gevolgschade, gederfde winst, gemiste besparingen en (gevolg-)schade toegebracht aan bij of tijdens de uitvoering van de werkzaamheden of de levering van de zaken in eigendom van de consument of derden toebehorende zaken of aan personen. De consument dient voor deze risico's verzekerd te zijn;
3. Rubbermagazijn is niet aansprakelijk voor schade ontstaan

doordat de zaken niet worden gebruikt zoals aangegeven en/of niet volgens de instructies van Rubbermagazijn;

4. Rubbermagazijn is niet aansprakelijk voor schade die het gevolg is van vertraging in de levering door overmacht, waaronder in ieder geval en niet-limitatief wordt verstaan: vertraging in de fabricage door latere levering van grondstoffen en benodigde materialen, stakingen, overheidsmaatregelen, brand, beschadiging van (productie-) materiaal, bovenmatig ziekteverzuim van het personeel, transportmoeilijkheden of andere onvoorzienbare vertragingen of problemen bij de fabricage;
5. Indien fabricage niet meer mogelijk is wegens een oorzaak buiten de schuld van Rubbermagazijn, is Rubbermagazijn gerechtigd de overeenkomst te ontbinden. In dat geval is Rubbermagazijn niet aansprakelijk voor eventuele schade die de consument als gevolg daarvan lijdt. In geval van gedeeltelijke ontbinding is de consument gehouden eventueel reeds gefabriceerde goederen uit hoofde van de overeenkomst af te nemen tegen betaling van de koopprijs naar evenredigheid;
6. De in dit artikel opgenomen beperkingen van de aansprakelijkheid gelden niet indien de schade te wijten is aan opzet of grove schuld van Rubbermagazijn of zijn leidinggevende ondergeschikten.

#### Artikel 15 - Ontwerpen en documentatie

1. Rubbermagazijn behoudt zich de rechten en bevoegdheden voor die hem toekomen op grond van de Auteurswet en andere intellectuele wet- en regelgeving;
2. Alle apparaten, gereedschappen en matrijzen en andere modellen of vormen die benodigd zijn voor de uitvoering van een overeenkomst met de afnemer zijn vervaardigd volgens de fabricagenormen van Rubbermagazijn en eigendom van Rubbermagazijn alsmede de intellectuele rechten hierop;
3. De consument vrijwaart Rubbermagazijn voor aanspraken in verband met aanspraken op uitsluitende en intellectuele eigendomsrechten van derden;
4. Al hetgeen betrekking heeft op de uitvoering van de opdracht blijft eigendom van Rubbermagazijn, ook wanneer daarvoor kosten in rekening zijn gebracht bij de consument, en mag uitsluitend door Rubbermagazijn of met schriftelijke toestemming van Rubbermagazijn worden gebruikt;
5. Rubbermagazijn is gerechtigd een apparaat, gereedschap, matrijs, model of vorm te vernietigen indien deze gedurende 5 jaar aaneengesloten niet meer gebruikt wordt of volgens Rubbermagazijn versleten is;

6. Aangaande kostenramingen, tekeningen, afbeeldingen, schetsen, ontwerpen, andere documenten en monsters behoudt Rubbermagazijn zich alle eigendoms- en auteursrechten voor; de documenten dienen op eerste verzoek aan Rubbermagazijn te worden geretourneerd en in geen enkele vorm aan derden ter beschikking te worden gesteld;
7. Rubbermagazijn heeft het recht de door de uitvoering van een overeenkomst aan zijn zijde toegenomen kennis ook voor andere doeleinden te gebruiken, voor zover hierbij geen strikt vertrouwelijke informatie van de consument ter kennis van derden wordt gebracht.

#### **Artikel 16 - Toepasselijk recht en geschillen**

1. Op alle rechtsbetrekkingen waarbij Rubbermagazijn partij is, is uitsluitend het Nederlands recht van toepassing, ook indien aan een verbintenis geheel of gedeeltelijk in het buitenland uitvoering wordt gegeven of indien de bij de rechtsbetrekking betrokken partij aldaar woonplaats heeft. De toepasselijkheid van het Weens Koopverdrag wordt uitgesloten;
2. De rechter in de vestigingsplaats van Rubbermagazijn is bij uitsluiting bevoegd van geschillen kennis te nemen, tenzij de wet anders voorschrijft en de consument zich

niet binnen een maand op de bevoegdheid van een andere rechter beroept. De in de eerste zin bedoelde termijn van een maand begint te lopen vanaf het moment van schriftelijke kennisgeving van Rubbermagazijn dat Rubbermagazijn de rechter in haar vestigingsplaats bevoegd acht. Niettemin heeft Rubbermagazijn het recht het geschil voor te leggen aan de volgens de wet bevoegde rechter.

3. Partijen zullen eerst een beroep op de rechter doen nadat zij zich tot het uiterste hebben ingespannen een geschil in onderling overleg te beslechten.

#### **Artikel 17 - Aanvullende of afwijkende bepalingen**

1. Aanvullende bepalingen of individuele afwijkingen van deze algemene voorwaarden moeten schriftelijk worden vastgelegd dan wel op zodanige wijze dat deze door de consument op een toegankelijke manier kunnen worden opgeslagen op een duurzame gegevensdrager.



# Bezoek onze showrooms

ZOETERMEER & NUENEN



Showroom Zoetermeer | Storkstraat 10 | 2722 NN Zoetermeer



Showroom Nuenen | Collse Heide 10 | 5674 VN Nuenen



# Bezoek onze showrooms

ZOETERMEER & NUENEN



## rubbermagazijn.nl

T 085 - 273 88 50 | service@rubbermagazijn.nl | www.rubbermagazijn.nl