

Pararubber is een zeer slijtvast natuurrubber

ISO	NR Natural Rubber
Vorm	Rollen
Kleur	Beige
Temperatuurbereik	-40 en 70 °C
Soortelijke massa	1060 kg/m ³
Hardheid	40 Shore A (± 5)
Rek bij breuk	600 %

Omschrijving materiaal

Zeer slijtvaste, zachte en matige weersbestendig natuurrubber met hoge elasticiteit.

Toepassingen

Afdichtingen, onderlegstrippen, zijgeleidingen bij transportbanden en gordijnen in straalcabines voor de algemene industrie.

Verwerking

Dit materiaal kan op elk formaat worden gesneden of met onze CNC-gestuurde snijmachine met grote precisie worden verwerkt tot maatwerkproducten.

Verwerking volgens tolerantienorm: 7715-P3

Benzine	Olie	UV	Slijtvast	Zuren	Basen
Niet bestendig	Niet bestendig	Niet bestendig	Uitstekend	Redelijk	Redelijk

Artikelloverzicht

Artikel	Omschrijving	Breedte (mm)	Lengte (mm)
10200005	NR Pararubber 0,5 mm	1.400	20.000
10200010	NR Pararubber 1 mm	1.400	20.000
10200015	NR Pararubber 1,5 mm	1.400	20.000
10200020	NR Pararubber 2 mm	1.400	20.000
10200030	NR Pararubber 3 mm	1.400	10.000
10200040	NR Pararubber 4 mm	1.400	10.000
10200050	NR Pararubber 5 mm	1.400	10.000
10200060	NR Pararubber 6 mm	1.400	10.000
10200080	NR Pararubber 8 mm	1.400	10.000
10200100	NR Pararubber 10 mm	1.400	5.000
10200120	NR Pararubber 12 mm	1.400	5.000
10200150	NR Pararubber 15 mm	1.400	5.000
10200200	NR Pararubber 20 mm	1.400	5.000
10200250	NR Pararubber 25 mm	1.400	5.000



Compressieset

De compressieset is de permanente vervorming van het materiaal bij de hieronder vermelde temperatuur en tijdsduur.

Testnorm	Duur	Temperatuur	Afwijking
ISO 815	22 uur	70 °C	25 %

Veroudering

De versnelde verouderingstests geven de afname van de producteigenschappen weer onder de hieronder vermelde omstandigheden.

Testnorm	Verouderingscondities	Veroudering hardheid	Veroudering sterkte	Afname rek
DIN 53508	70 uur 70 graden Celcius	3	-10 %	-15 %

Opslagadvies (ISO 2230)

Bijgaande specificatie geeft een indicatie van de bewaartermijnen om degradatie in eigenschappen van het materiaal te voorkomen. Blootstelling aan licht en vocht dienen zoveel mogelijk te worden voorkomen. Het is aan te raden het materiaal vooraf te controleren bij opslag langer dan een jaar.

Groep	Minimale temperatuur	Maximale temperatuur	Maximale vochtigheid	Bewaartermijn	Uitbreiding na inspectie
A	10 °C	25 °C	65 %	5 jaar	2 jaar

Wij bieden de productinformatie zoals die bij ons bekend is met de grootste zorg aan. Wij aanvaarden echter geen enkele aansprakelijkheid voor eventuele onjuistheden en/of onvolledigheden. Onze producten zijn uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik in industriële omgevingen, tenzij anders aangegeven. Bij toepassingen met hoge impact en/of combinaties van grenswaarden raden we altijd aan de eigenschappen specifiek voor die situatie door ons te laten te verifiëren. Indien er meerdere specificaties zijn voor een product dan hanteren we de standaard van 2 mm of de dichtstbijzijnde specificatie.

