

Celrubberplaat neopreen

<u>Afmeting plaat</u>	<u>Max breedte</u>	<u>Dikte</u>	<u>Artikelnummer JB</u>
2000 mm	1000 mm	2 mm	110-01-020
2000 mm	1000 mm	3 mm	110-01-030
2000 mm	1000 mm	4 mm	110-01-040
2000 mm	1000 mm	5 mm	110-01-050
2000 mm	1000 mm	6 mm	110-01-060
2000 mm	1000 mm	8 mm	110-01-080
2000 mm	1000 mm	10 mm	110-01-100
2000 mm	1000 mm	12mm	110-01-120
2000 mm	1000 mm	15 mm	110-01-150
2000 mm	1000 mm	20 mm	110-01-200
2000 mm	1000 mm	25 mm	110-01-250
2000 mm	1000 mm	30 mm	110-01-300
2000 mm	1000 mm	40 mm	110-01-400
2000 mm	1000 mm	50 mm	110-01-500

Algemene Omschrijving

Grondstof	neopreen
Materiaal	celrubber
Kleur	zwart
Celstructuur	gesloten
Hardheid (Shore 00)	40 Shore 00 Range: 35 Shore 00 tot 45 Shore 00
Hardheid (Shore A)	10 à 15 Shore A Range: tot
Dichtheid	160 kg/m ³ Range: 130 kg/m ³ tot 190 kg/m ³ Norm: DIN EN ISO 845





JB Rubber & Industrie BV

Technische Eigenschappen Materiaal

FMVSS302	conform
UL94	HF1
Temperatuur	-40 °C tot +90 °C kortstondig +110 °C
Krimp 22h, 70 °C	< 5%
Verandering volume: 7 dagen, 70 °C	-3,6% (ISO 188)
Verandering volume: 3 dagen, 80 °C	-2,5% (FORD WSK-M2D419-A)
Lambda	0,037 W/mK
Waterabsorptie	<5% (ASTM D1056-14)
Ozon bestendigheid 20%, 30 °C, 200pphm	> 48 uur (ISO 1431)
Kracht voor 25% compressie	45 kPa (ASTM D1056) <i>Range: 35 - 65 kPa</i>
Kracht voor 50% compressie	120 kPa (NF R 99211-80) <i>Range: 80 - 160 kPa</i>
Compressie set: 50%, 24h, 23 °C	16% (ASTM D 1056-07) <i>Grens: < 25%</i>
Compressie set: 50%, 24h, 40 °C	40% (NF R 99211-80) <i>Grens: < 60%</i>
Treksterkte	500 kPa (DIN EN ISO 1798) <i>Grens: > 350 kPa</i>
Rek bij breuk	160% (DIN EN ISO 1798) <i>Grens: > 120%</i>
Slijtagebestendigheid	1,5 kN/m (NFR 99211-80) <i>Grens: > 1 kN/m</i>
Maximaal % indrukken	50%