



Neoprene® hoogwaardig CR-rubber met en zonder inlagen

Materiaal
Neoprene® / CR

Kleur
zwart

S.g. (gr/cm³)
±1,45

Hardheid (°Shore A)
70 ±5

Druk max. (bar)
10

Temperatuurbereik (°C)
-20°C tot maximaal +100°C

Toepassing
Neoprene® wordt toegepast in applicaties die in aanraking komen met zee- en zwembadwater of in toepassingen die bloot staan aan wisselende weersinvloeden en/of UV licht. Neoprene® is antistatisch en uitstekend verouderingsbestendig.

Goedkeuring en certificaten
-

Tabel 1: Fysieke eigenschappen*

Eigenschap	Test standaard	Waarde	Eenheid
Maximale vlaktedruk σ_{v_0}		10	MPa
Minimum temperatuur		-20	°C
Maximum temperatuur		+100	°C
Hardheid	ASTM 2240	70	Shore A
Rek bij breuk	ISO 37	>300	%
Treksterkte	ISO 37	6	MPa
Compressieset - 24 uur bij 70 °C	ISO 815	35	%
Soortgelijk gewicht		1,45	g/cm ³

* afhankelijk van temperatuur en constructie

Tabel 2: Leveringsprogramma*

Dikte (mm)	Aantal Inlagen	Breedte(mm)	Rollengte(m)	Artikelnummer
1	-	1400	20	10017148
1,5	-	1400	15	10017149
1,5	1	1400	15	10017160
2	-	1400	15	10017150
2	-	1400	15	10017161
3	-	1400	10	10017151
3	1	1400	10	10017162
3	2	1400	10	10017163
4	-	1400	10	10017152
5	-	1400	10	10017153
5	2	1400	10	10017164
6	-	1400	5	10017154
8	-	1400	5	10017155
8	2	1400	5	10017165
10	-	1400	5	10017156
12	-	1400	5	10017157
15	-	1400	5	10017158
20	-	1400	2,5	10017159

* Afwijkende dikten op aanvraag leverbaar. Pakkingen volgens tekening kunnen in eigen productie snel worden vervaardigd.

D20130120010-nl_26.01.2017

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.

Voor meer informatie, aanvragen of orders: T +31 72 514 18 44 of E afdichtingen@eriks.nl