



## ProviSeal EPDM Celrubber Soft

### Eigenschappen

### Waarde

Applicatietemperatuur	+10 °C tot +40
Belijming	Acrylaat
Beschikbare diktes	3 en 20 mm (andere op aanvraag)
Brandgedrag	< 100 mm/min
Densiteit	90 kg/m <sup>3</sup>
Duurzaamheid	BRL 2804-1 veroudering
Geluidsabsorptie	(500-2000 Hz) Zeer goed
Houdbaarheid bij	20 °C
Kleur	Zwart
Kracht voor compressie	25 % (2,9 kPa), 50 % (4,8 kPa)
Luchtdichtheid (EN 1026, 30 % compressie)	Qv10 = 0,010 dm <sup>3</sup> /s
Luchtdichtheid (NEN 2687,30 % compressie)	Klasse 4
Luchtdichtheid (NEN/EN 12207, 30 % compressie)	Klasse 4
Luchtdichtheid (c-waarde, 30 % compressie)	0,00052 dm <sup>3</sup> /s·m.Pan
Luchtdichtheid (c-waarde, 50 % compressie)	0,00024 dm <sup>3</sup> /s·m.Pan
Luchtgeluidisolatie (ISO 10140-2:2012, Rw)	34 (-1;-2) dB
Materiaal	EPDM
Rek bij breuk	170 %
Temperatuurbestendigheid	-40 °C tot +120 °C (kortstondig +150°C)
Thermische geleiding ( λ-waarde)	0,037 W/mK
Treksterkte	92 kPa
UV-bestendigheid	Goed
Verouderingsbestendigheid	Heel goed
Voegtype	Vlak, evenwijdig / vlak, verlopend

