



Profielrubber SAL SBR/EPDM

Toepassing

Geluiddempende inlage voor staalbanden en beugels bij geluidisolerende eisen volgens DIN 4109. Toepasbaar tot 110°C.

Technische gegevens

Materiaal: SBR/EPDM rubber, zwart
 Hardheid: 45+/-5° Shore
 Temperatuurbereik: -50°C tot +110°C
 Rek bij breuk: 560 %
 Treksterkte: 500 N/cm²
 Stootelasticiteit: 39 %
 Brandgedrag: volgens DIN 4102 Brandklasse B2, niet druppelend
 Geluiddemping: Vanaf profielhoogte 4,5 mm t/m 18 dB(A)
 Oppervlakteweerstand: 2 x 10¹³ Ohm
 Contactweerstand: 2 x 10¹³ Ohm
 Bestand tegen: Verdunde zuren, logen, alkalische oplossingen, water, waterige oplossingen tot 70°C; geen vochtopname
 Vetten, minerale oliën, dierlijke of plantaardige vetten, esters en ketonen.
 Beperkt bestand tegen: Hete oliën, benzine, alifatische en aromatische koolwaterstoffen en chloorgas
 Niet bestand tegen: weer-, verouderings- en ozonbestendig, volgens DIN 53508 en 53509 getest

Type	Staalband [mm]	Profieltype	H [mm]	Profilribben [Aantal]	G [kg/m]	Verpakt per rol [m]	Artikelnummer
STD 1	25 x 2,5	2	4,5	4	0,22	30	146502
STD 2	30 x 3,0	2	4,0	4	0,23	30	146511
STD 3	40 x 4,0	2	6,0	5	0,37	30	146520
STD 4	50 x 5,0	2	7,0	5	0,54	30	146539
STD 5	70 x 6,0	2	7,0	7	0,65	30	146548