



Szilikon profilgumi

Csoport: 1292

Alkalmazás

Hangszigetelő betét DIN 4109 szerinti berendezésekben acélszalaghoz és csőbilincsekhez. Alkalmazható: + 200°C (rövid ideig + 300°C-ig, lásd műszaki adatok).

Műszaki adatok

Anyag:	Szilikon, piros
Keménység:	40+/-5° Shore
Hőfoktartomány:	-60°C -tól +200°C -ig tartósan kb. 2.000 óra +250°C -ig kb. 100 óra +300°C -ig
Törési alakváltozás:	350 %
Szakítószilárdság:	800 N/cm ²
Rugalmas nyújthatóság:	30 %
Éghetőség:	B2 éghetőségi osztály (DIN 4102), nem lecseppenő
Zajcsillapítás:	16 dB(A) -ig
Felületi ellenállás:	1 x 10 ¹¹ Ohm
Keresztmetszeti ellenállás:	1 x 10 ¹⁵ Ohm
Ellenáll:	Állati és növényi olajoknak, glicerinnek és etilalkoholnak.
Mérsékelt ellenáll:	Híg savaknak és lúgoknak, klóros és aromás hígítóknak, kenőanyagoknak.
Nem áll ellen:	Klóros, alifás és aromás szénhidrogéneknek, tömény savaknak és lúgoknak, 5 bar nyomás feletti vízgőznek.
Tartosság:	Időjárás- és ozonálló DIN 53509 szerint, öregedésálló DIN 53508-nek megfelelően.
Sprinkler berendezések:	A Sikla Hangszigetelő szilikon profilgumi a VdS által jóvá van hagyva sprinkler berendezések tartószerkezeteinek hangszigeteléséhez.

Engedélyek

VdS által jóváhagyva sprinkler berendezések tartószerkezeteinek hangszigeteléséhez, párosítva Stabil csőbilincsekkel vagy Praktica S csőpántal.

Typus	Fémszalag [mm]	H [mm]	Bordák [menny.]	G [kg/m]	Csom. egység [m]	Cikkszám
STD 1 SIL	25 x 2,5	4,5	4	0,17	30	145644
STD 2 SIL	30 x 3,0	4,0	4	0,17	30	145653
STD 3 SIL	40 x 4,0	6,0	5	0,33	30	145662
STD 4 SIL	50 x 5,0	7,0	5	0,43	30	146557
STD 5 SIL	70 x 6,0	7,0	7	0,52	30	146566