

Productbeschrijving:

Zeer flexibele en elastische professionele pistoolschuim op basis van polyurethaan. Wordt veelvuldig gebruikt voor het luchtdicht maken van en het thermisch isoleren van bewegende voegen rondom raam- en deurkozijnen. Ook voor bouwkundige constructies onderling.

Uitstekende hechting op beton, metselwerk, steen, hout, vezelcement, pleisterwerk, metaal en kunststoffen (polystyreen, PU-schuim, polyester en hard PVC).

Producteigenschappen:

- Hoge isolatiewaarde
- 63 dB geluidsisolatie (voeg)
- Getest volgens EN1026 op luchtverlies bij 1050PA
- B3 - brandgedrag
- Kleefvrij in 6 tot 10 minuten.
- Snijdbaar in 30 tot 70 minuten.
- Temperatuurbestendigheid -40°C tot +90°C
- Overschilderbaar
- Hoge opbrengst
- Bestand tegen warmte, koude, water en vele chemicaliën.
- Duurzaam, bestand tegen veroudering en weersinvloeden. Verrot niet.
- A+ label voor VOC gehalte

Toepassingen:

- * Voor aansluitingen van scheidingswanden, plafond en vloer.
- * Doorvoeringen van leidingen en pijpen in o.a. passiefhuis- en energieneutraalhuisdetails.
- * Bewegende voegen rondom raam- en deurkozijnen
- * Bouwkundige constructies onderling
- * Aansluitnaden en voegen van o.a. nokken en dakkapellen
- * Opvullen, afdichten en isoleren van holle ruimtes en gaten
- * Voor het opvullen en afdichten van stel- en montage ruimten

Door de blijvende elasticiteit kan een duurzame en sterk isolerende afdichting verkregen worden.

Gebruiksaanwijzing:

Bus temperatuur: + 5°C tot + 30°C. (aanbevolen 15-25°C)

Omgevingstemperatuur: + 5°C tot + 35°C (aanbevolen 15-25°C). Voor gebruik de bus ca. 20 x krachtig schudden en bus op pistool aansluiten. Niet aanbrengen in lagen groter dan 4 cm dik en niet injecteren in gesloten constructies. Af te werken met een stuclaag of door verven na 24 uur.

Kleur:	Wit
Kleefvrij	6-10 minuten
Uithardingstijd	80-100 minuten
Snijdbaar na	20-40 minuten
Dichtheid	20-25 kg/m ³
Dimensionale stabiliteit	-5% <DS<0%
Brandgedrag	B3
Voeg geluidsisolatie	63 dB
Doordringbaarheid	(EN1026) a ≤ 0,001 dm ³ /m.s. @ 1050 Pa
Temperatuurbestendigheid	-40°C till +90°C
Thermische geleiding	30-35 mW/m.K
Water absorptie (Wp)	0,15kg/m ²
Water vapour diffusion (SD)	1,3m
Water vapour diffusion bestendigheidsfactor	36μ
Opbrengst	750 ml = 35 liter

Beperkingen

- Niet geschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden
- Niet geschikt voor continue waterbelasting en voor het vullen/injecteren van grote, holle ruimten waar onvoldoende vocht beschikbaar is.

