



PROMAX PURSCHUIM EXTRA

POLYURETHAANSCHUIM MET EEN GROOT UITZETTINGSVERMOGEN



PRODUCTOMSCHRIJVING

Universeel polyurethaanschuim met groot uitzettingsvermogen, binnen en buiten toepasbaar. In alle standen verwerkbaar en uitspuitbaar in alle richtingen (360°). Ideaal voor moeilijke toegankelijke plaatsen.

TOEPASSINGSGBIED

Geschikt voor aansluitvoegen bij scheidingswanden met plafonds, wanden onderling, stelruimtes tussen raam- of deurkozijnen en muur, aansluitnaden van nokken, dakbeschot, schoorstenen en dakkapellen, doorvoeringen van pijpen, buizen, kabels en elektrische leidingen. Verlijmen van isolatieplaten. Monteren van elektriciteitsdozen en kozijnen, deuren en vensters. Tevens geschikt voor het maken van maquettes en modellandschappen. Hecht op vele bouwmaterialen zoals hout, beton, steen, metselwerk, pleisterwerk, metalen en diverse kunststoffen (polyester, polystyreenschuim (tempex), PVC en PU-schuim). Niet geschikt voor polyethyleenfolie, siliconen en P.T.F.E.

EIGENSCHAPPEN

- 360°: werkbaar is in alle posities en extrudeerbaar in alle richtingen
- Grote vulcapaciteit
- Hoge isolatiewaarde
- Ideaal voor moeilijk bereikbare plaatsen
- Uitstekende hechting op vele ondergronden
- Kan binnen en buiten gebruikt worden
- Overschilderbaar
- Bestand tegen water en vele chemicaliën
- CFK- en HCFC-vrij (ozon vriendelijk)

KEUREN & NORMERINGEN

Normeringen	
B3	DIN 4102-1: Brandbaarheid van bouwmaterialen, classificatie B3: Brandbaar.

VOORBEREIDING

Verwerkingsomstandigheden: Uitsluitend verwerken bij temperaturen tussen +5°C en +40°C.

Persoonlijke bescherming: Tijdens het verwerken handschoenen en werkkleding dragen. Zorg ook voor voldoende ventilatie.

Voorbehandeling oppervlakken: De ondergrond goed stof- en vetvrij maken. Droge ondergronden bij voorkeur extra bevochtigen, dit optimaliseert de hechting en de opbrengst.

VERWERKING

Gebruiksaanwijzing:

De bus voor elk gebruik goed schudden (10 tot 20 keer). Vul de voeg of ruimte voor ca. 75%, daar het schuim nog verder uitzet tijdens het doorharden. Voor het vullen van grote volumes het schuim in lagen aanbrengen en volledig laten opschuimen. Tussen elke laag opnieuw bevochtigen. Na uitharding kan men het schuim zagen, boren en schilderen en eventueel voorzien van een pleisterlaag.

Vlekken/resten: Natte vlekken direct verwijderen met aceton.

Uitgeharte vlekken zijn uitsluitend mechanisch te verwijderen.

Aandachtspunten: BISON Promax Purschuim Extra heeft een sterk expanderend vermogen. Ter voorkoming van vervorming van materialen deze, indien nodig, fixeren.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basisgrondstof:	PU prepolymer
Chemicaliënbestendig:	Goed
Doba schnuti/vyvrzení ca.*:	1 hour at 20°C, 3-6 hrs at 0°C, 6-9 hrs at -5°C and 9-12 hrs at -10°C (bead size 30 mm).
Huidvormingstijd:	8 minutes
Kleur:	Camee
Maximale toepassingstemperatuur:	90 °C
Smelttemperatuur Minimum:	-40
UV-bestendigheid:	Beperkt
Vlampunt:	K1 (<21°C)
Vochtbestendigheid:	Goed
Vullend vermogen:	Zeer goed

* Droogtijden kunnen variëren afhankelijk van o.a. ondergrond, opgebrachte hoeveelheid product, vochtgehalte en omgevingstemperatuur.

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreid onderzoek en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid aan materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan echter graag voor u klaar met advies.



PROMAX PURSCHUIM EXTRA

POLYURETHAANSCHUIM MET EEN GROOT UITZETTINGSVERMOGEN

OPSLAGCONDITIES

Minimaal 18 maanden na productie.

Aangebroke n verpakking zeer beperkt houdbaar.

Opslaan in goed gesloten verpakking op een droge plaats bij een temperatuur tussen +5°C en +25°C.

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreid onderzoek en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid aan materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan echter graag voor u klaar met advies.