



EIGENSCHAPPEN

- Eén-component PU pistoolschuim
- All season schuim, kan worden gebruikt bij omgevingstemperatuur van -10°C tot 30°C
- Hoog rendement - minimale nawerking (lage expansiedruk)
- Goede thermische en akoestische isolatie
- CFK- en HCFC-vrij (ozononSchadelijk)
- Precieze dosering met het NBS pistool
- Geen uitharding achter het veiligheidsventiel en geen insijpeling van luchtvochtigheid
- Uitgehard schuim kan gesneden, gezaagd, gepleisterd en overschilderd worden en is bestand tegen water

TOEPASSINGEN

- Voor het dichtten, isoleren en vullen van voegen zoals:
 - Verbindingen muur-plafond,
 - Tussen prefabelementen,
 - Dichtstoppen van raam- en deurkozijnen,
 - Dakvensters, raveelbalken van schoorstenen...
- Uitstekende kleefkracht op hout, beton, metselwerk, steen, plamuur, metalen en de meeste kunststoffen, polystyreen, polyurethaanschuim, polyester, PVC, etc.

TECHNISCHE GEGEVENS

Basis	Polyurethaan-prepolymeer
Kleur	Wit
Systeem	Reactie door vochtigheid
Densiteit in voeg 3x10 cm	15 - 19 kg/m ³
Schuimpbrengst (TM 1003)	40 - 45 l (750 ml bus)
Schuimpbrengst in voeg 3x5 cm	15 m (750 ml bus)
Brandklasse (DIN 4102-1)	B3
Kleefvrij (TM 1014)	6 - 10 min.
Snijdbaar (TM 1005)	< 30 min.
Uitgehard in voeg 3x5 cm (+23°C)	< 8 u
Uitgehard in voeg 3x5 cm (-5°C - +5°C)	< 24 u
Omgevingstemperatuur bij gebruik	-10°C tot +30°C (Optimaal bij 20°C)
Bustemperatuur bij gebruik	+5°C tot +25°C (Optimaal bij 20°C)
Temperatuurweerstand van uitgehard schuim	-50°C tot +90°C
Rek bij breuk (TM 1018, bevochtigde ondergrond)	24%
Treksterkte (TM 1018, bevochtigde ondergrond)	> 9,5 N/cm ²
Afschuifsterkte (TM 1012, bevochtigde ondergrond)	> 5 N/cm ²
Drukweerstand (TM 1011, bevochtigde ondergrond)	> 3,5 N/cm ²
Thermische conductiviteit (EN 12667, TM 1020)	0,033 W/mk
Akoestische damping index R _w (EN ISO 10140)	60 dB
Waterdampdoorlaatbaarheid (EN 12086)	μ = 11
Houdbaarheid, in ongeopende verpakking en rechtop bewaard op droge en koele plaats tussen +5°C en +30°C	18 maanden

Technische gegevens volgens testmethodes goedgekeurd door FEICA. Deze testmethodes zijn ontworpen om transparante en reproduceerbare testresultaten te verkrijgen, wat een accuraat beeld geeft van de productprestaties. De FEICA OCF testmethodes zijn beschikbaar op <http://www.feica.eu/our-industry/pu-foam-ocf.aspx>. FEICA is de multinationale vereniging die de Europese lijm- en kitindustrie representeert, waaronder ook de producenten van één-component schuimen. Meer informatie: www.feica.eu.

Deze fiche vervangt alle voorgaande. De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Vóór het gebruik is het noodzakelijk dat u zich ervan verzekert dat het product geschikt is voor deze welbepaalde toepassing. Hiertoe zijn voorafgaande testen noodzakelijk. Onze algemene verkoopvoorwaarden zijn van toepassing.

VERPAKKING

12 bussen van 750 ml/doos - 56 dozen/pallet

VERWERKING

Voorbereiding

- Enkel gebruiken in goed geventileerde ruimtes.
- De oppervlakken dienen zuiver te zijn, indien nodig ontvetten.
- Ondergronden altijd voorbevochtigen, want schuim zet uit door vochtigheid.
- Koude spuitbussen moeten voorzichtig opgewarmd worden in lauwwarm water voor gebruik. Spuitbussen niet opwarmen boven +50°C. Te warme bussen afkoelen in water. Om sneller de juiste temperatuur te bereiken, de bus af en toe schudden.

Aanbrengen

- De schuimbus minstens 20 keer krachtig schudden.
- De bus rechthouden bij het opschroeven van het NBS-pistool. Beweeg het pistool naar de bus door de pistoolhendel met één hand vast te houden en de bus eraan schroeven met de andere hand. Tijdens het opschroeven mag de bus ook niet omgekeerd worden. Ook mag het pistool niet gericht zijn op andere mensen (Zie ook gebruiksaanwijzing NBS-pistool).
- Hou de bus omgekeerd om het schuim uit te spuiten. Doseer het volume aan de hand van de stelschroef.
- De voegen tot 60-70% vullen.
- Voor grotere voegen, in meerdere lagen aanbrengen en bevochtigen tussen de lagen.
- Na gebruik de schuimbus rechtop zetten met pistool er nog op.

Reiniging

Vers schuim direct verwijderen met **Parafoam Gun & Spray Cleaner**.
Uitgehard schuim mechanisch of met **Parafoam Remover** verwijderen.

VEILIGHEID

Veiligheidsfiche beschikbaar op aanvraag.

BEPERKINGEN

- Kleeft niet op PE, PP, PTFE, silicone, olie, vet en gelijkaardige ondergronden.
- Niet UV bestendig.

TECHNISCHE GOEDKEURINGEN



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).



Deze fiche vervangt alle voorgaande. De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste labogegevens samengesteld. Technische karakteristieken kunnen aangepast of veranderd worden. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Vóór het gebruik is het noodzakelijk dat u zich ervan verzekert dat het product geschikt is voor deze welbepaalde toepassing. Hiertoe zijn voorafgaande testen noodzakelijk. Onze algemene verkoopvoorwaarden zijn van toepassing.