



EIGENSCHAPPEN

- Eén-component PU pistoolschuim
- Bevat minder dan 0,1% isocyaan
- Lage expansiedruk (low expansion)
- Zeer goede thermische en akoestische isolatie door de dichte, consistente en flexibele celstructuur
- CFK en HCFK-vrij (ozononSchadelijk)
- Precieze dosering met het NBS pistool
- Uitgehard schuim kan gesneden, gezaagd, gepleisterd en overschilderd worden en is bestand tegen water
- Betere UV-resistentie dan conventioneel PU-schuim
- Hoge flexibiliteit
- Geen extra bevochtiging nodig

TOEPASSINGEN

- Voor het dicht en isoleren en vullen van voegen zoals:
 - Installatie en isolatie van raam- en deurframes,
 - Isolatie van doorvoeren,
 - Opvullen van kleine barsten, holtes, voegen,
 - Afdichten van thermische of akoestische isolatiepanelen,
 - Afdichten in muren en daken.
- Uitermate geschikt voor dilatatievoegen en smalle en diepe voegen en grote holtes (geen extra bevochtiging nodig).
- Kan gebruikt worden op de meeste gebruikelijke bouwmaterialen zoals hout, beton, steen, gips, metaal, pvc, polystyreen...

TECHNISCHE GEGEVENS

Basis	Polyurethaan-prepolymeer
Celstructuur	Fijn
Kleur	Wit
Systeem	Reactie door vochtigheid
Densiteit in voeg 3x10 cm	15 - 19 kg/m ³
Schuimopbrengst (TM 1003)	23 - 28 l (700 ml bus)
Schuimopbrengst in voeg 3x5 cm	12 - 13 m (700 ml bus)
Krimp (TM 1004)	< 3 %
Brandklasse (DIN 4102-1)	B3
Kleefvrij (TM 1014)	23 - 27 min.
Snijdbaar (TM 1005)	< 70 min.
Uitgehard in voeg 3x5 cm	< 48 u
Omgevingstemperatuur bij gebruik	+5°C tot +30°C (Optimaal bij 20°C)
Bustemperatuur bij gebruik	+10°C tot +25°C (Optimaal bij 20°C)
Temperatuurweerstand van uitgehard schuim	-50°C tot +70°C
Rek bij breuk (TM 1018, bevochtigde ondergrond)	40%
Treksterkte (TM 1018, bevochtigde ondergrond)	> 95 kPa
Afschuifsterkte (TM 1012, bevochtigde ondergrond)	> 65 kPa
Drukweerstand (TM 1011, bevochtigde ondergrond)	> 15 kPa
Thermische conductiviteit (EN 12667, TM 1020)	0,034 W/mk
Akoestische demping index R _w (EN ISO 10140)	62 dB
Houdbaarheid, in ongeopende verpakking en rechtop bewaard op droge en koele plaats tussen +5°C en +30°C	12 maanden

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 500 ml/doos - 70 dozen/pallet (840 stuks) - Enkel te bestellen per volle pallet = 840 stuks

12 bussen van 700 ml/doos - 56 dozen/pallet (672 stuks)

VERWERKING

Voorbereiding

- Enkel gebruiken in goed geventileerde ruimtes.
- De oppervlakken dienen zuiver te zijn, indien nodig ontvetten.
- 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

- Draag handschoenen en veiligheidsbril.
- De schuibus 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 met de pistoolhendel en de stelschroef.
- De voegen tot 60-70% vullen.
- Voor grotere voegen, in meerdere lagen aanbrengen.
- Na gebruik de schuibus rechtop zetten met pistool er nog op.
- Kan ook zonder schuimpistool aangebracht worden met de EasyGun Adaptor.

Reiniging

Vers schuim direct verwijderen met **Parafoam Gun & Spray Cleaner**.

Uitgehard schuim mechanisch of met **Parafoam Remover** verwijderen.

VEILIGHEID

Gelieve de veiligheidsfiche te raadplegen op www.dl-chem.com.

BEPERKINGEN

- Schuim hardt uit o.i.v. luchtvochtigheid. Niet afsluiten van lucht voor het schuim volledig is uitgehard.
- Kleeft niet op PE, PP, PTFE, silicone, olie en vet en gelijkaardige ondergronden.
- Niet bestand tegen langdurige UV-blootstelling. Bij langdurige blootstelling het schuim afdekken.

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).

