



EIGENSCHAPPEN

- Manueel twee-component PU adaptorschuim
- Snelle en regelmatige uitharding dat wordt verkregen door de reactie tussen de prepolymer en de activator
- Geringe nawerking
- Goede thermische en akoestische isolatie
- CFK- en HCFC-vrij (ozononschadelijk)
- Geen uitharding achter het veiligheidsventiel, geen insijpeling van luchtvochtigheid
- Uitgehard schuim kan gesneden, gezaagd, gepleisterd en overschilderd worden en is bestand tegen water

TOEPASSINGEN

- Geschikt voor het plaatsen van binnendeuren en raam- en deurkozijnen met bijkomende mechanische ondersteuning.
- Verlijmingen met snelle fixatie.
- Voegen tussen gemakkelijk vervormbare materialen.
- Uitstekende kleefkracht op beton, hout, metselwerk, steen, plamuur, metalen en de meeste kunststoffen, polystyreen, polyurethaanschuim, polyester, harde PVC, etc.

TECHNISCHE GEGEVENS

Basis	Polyurethaan-prepolymer en activator
Kleur	Muntgroen
Systeem	Chemische reactie
Densiteit in voeg 3x10 cm	35 - 38 kg/m ³
Schuimopbrengst	± 10 l
Krimp (TM 1004)	< 1 %
Brandklasse (DIN 4102-1)	B2
Kleefvrij (TM 1014)	8 - 10 min.
Snijdbaar (TM 1005)	15 min.
Uitgehard in voeg 3x5 cm	< 2 u
Omgevingstemperatuur bij gebruik	+10°C tot +30°C (Optimaal bij 20°C)
Bustemperatuur bij gebruik	+15°C tot +25°C (Optimaal bij 20°C)
Temperatuurweerstand van uitgehard schuim	-50°C tot +90°C
Rek bij breuk (TM 1018, droge ondergrond)	18%
Treksterkte (TM 1018, droge ondergrond)	> 29 N/cm ²
Afschuifsterkte (TM 1012, droge ondergrond)	> 12,5 N/cm ²
Drukweerstand (TM 1011, droge ondergrond)	> 11,5 N/cm ²
Thermische conductiviteit (EN 12667, TM 1020)	0,033 W/mk
Akoestische demping index R _w (EN ISO 10140)	60 dB
Houdbaarheid, in ongeopende verpakking en rechtop bewaard op droge en koele plaats tussen +5°C en +30°C	12 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.

VERPAKKING

12 busen van 400 ml/doos - 65 dozen/pallet

Deze fiche vervangt alle voorgaande. De gegevens op dit documentatieblad zijn volgens de laatste labgegevens 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.

VERWERKING

Vorbereiding

- Enkel gebruiken in goed geventileerde ruimtes.
- Controleer of de ondergrond voldoende draagkracht heeft. Controleer de hechting van bestaande coatings.
- De oppervlakken dienen zuiver te zijn, indien nodig ontvetten. Verwijder losse delen.
- **Ondergrond niet voorbevochtigen.**
- Koude spuitbussen moeten voorzichtig opgewarmd worden in lauwwarm water voor gebruik. Spuitbussen niet opwarmen boven +50°C. Te warme bussen (> +25°C) afkoelen in water. Om sneller de juiste temperatuur te bereiken, de bus af en toe schudden.

Aanbrengen

- De bus rechthouden bij het bevestigen van de adapter (rietje) op het veiligheidsventiel.
- Draaischroef onderaan de bus minstens 6 keer volledig draaien (volgens de richting van de pijl).
- De schuimbus minstens 30 keer krachtig schudden. Als de schuimbus koud is, nog meer schudden (de kwaliteit van de schuim hangt af van het resultaat na het schudden).
- Gebruik het schuim daarna onmiddellijk (anders zal de temperatuur in de bus oplopen tot +50°C en is er ontploffingsgevaar).
- Hou de bus omgekeerd om het schuim uit te spuiten en druk op de adapter.
- Het schuim moet binnen max. 5 minuten uitgespoten worden. Resterend schuim in de bus zal verharderen.
- Het schuim moet bij het uitspuiten een egale lichtgroene kleur hebben, zoniet dient u opnieuw de bus te schudden.
- De voegen tot 50-60% vullen.
- Voor grotere voegen, in meerdere lagen aanbrengen en bevochtigen tussen de lagen.
- Na gebruik de schuimbus rechtop zetten.

Reiniging

Vers schuim direct verwijderen met **PU Foam & Gun Cleaner**.

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

VEILIGHEID

Raadpleeg de verpakking of veiligheidsfiche voor aanvullende informatie.

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.