



Technische Datasheet

Proby PU1 PU-Foam Gun

Professioneel polyurethaanschuim

Product omschrijving

Proby PU1 Gunfoam is een 1-component isolatie- en montageschuim, ontwikkeld voor het maken van afdichtingen tussen bouwdeelen. Proby PU1 Gunfoam hardt uit onder invloed van vocht uit de lucht en vocht uit het bouw materiaal.

Voordelen

- Hoogwaardig professioneel PU-schuim
-

Applicaties

Proby PU1 Gunfoam kan worden gebruikt in voegen tussen scheidingswanden, plafonds en vloeren en aansluitvoegen rondom raam- en deurkozijnen. Proby PU1 Gunfoam hecht over het algemeen uitstekend op beton, baksteen, steen, pleisterwerk, hout, metaal en vele kunststoffen zoals polystyreenschuim, PU-hardschuim en uPVC.

Gebruiksaanwijzing

Bredere voegen en voegen dieper dan 5 cm dienen in meerdere lagen te worden gevuld. Tussen verschillende lagen een wachttijd van 15-30 minuten aanhouden. Vóór het aanbrengen van een nieuwe laag licht voorbevochtigen.

Aanvullende informatie

Applicatie temperatuur		+5°C to +35°C
Basis		Polyurethane
Brandgedrag		B3
Dichtheid		18-25 kg/m3
Dimensionale stabiliteit	EN 17333-2	-5% < DS < 0%
Gesloten cellen		± 70%
Kleefvrij tijd	EN 17333-3	8-12 minutes
Snijdbaar na	EN 17333-3	20-40 minutes
Temperatuur bestendigheid		-40°C to +90°C
Thermische geleiding		30-35 mW/m.K
Totale schuimopbrengst	EN 17333-1	700 ml = 40-45 liter
Uithardingstijd		80-100 minutes
Voeg geluidsisolatie		62 dB

Deze waarden zijn typische eigenschappen

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

Oppervlakte voorbereiding en afwerking

Oppervlakken dienen schoon, droog en vrij van stof, olie en vet te zijn. Oppervlakken licht voorbevochtigen met een plantensproeier. Bij aanbrenging in koude omstandigheden het schuim ten minste een uur van tevoren op kamertemperatuur laten komen. Schroef de bus op een pistool met NBS-draad. Voor het gebruik de bus krachtig schudden (ten minste 20 keer). Bescherm de ogen en draag handschoenen en werkkleding. Vloerbedekking, meubels e.d. afdekken met papier of plastic folie. Vers schuim direct verwijderen met een universele PU-Cleaner. Na het uitharden kan het overtollige schuim met een



Technische Datasheet

Proby PU1 PU-Foam Gun

Professioneel polyurethaanschuim

mes of een spaan worden verwijderd en kan het schuim afgewerkt worden.

Overschilderbaar

Schoonmaken

Vers schuim kan direct worden verwijderd met een universele PU-Cleaner. Na uitharden kan het overtollige schuim met een mes of een spaan worden verwijderd en kan het schuim afgewerkt worden.

Kleur(en)

- Licht groen

Verpakking

- Blik

Voor productspecificaties, raadpleeg de Product Detail Pagina

Houdbaarheid

In ongeopende originele verpakking, tussen +5°C en +25°C, tot 18 maanden houdbaar na productiedatum mits bewaard op een droge plaats. Bus rechtop bewaren.

Certificaten

ISO 717-1 Joint Sound Insulation
Feica TM1011 Compression Strength
Feica TM1012 Shear Strength
Feica TM1018 Tensile Strength
EN 1609 Water vapour patial immersion
EN 12086 Water vapour transmission
EN 12667 Thermal Performance
DIN 12354-3 Joint Sound Insulation
VOC emissions ISO 16000
EMICODE EC1 Plus – very low emission

Gezondheid & Veiligheid

Het productveiligheidsblad dient te worden gelezen en begrepen voor gebruik. Productveiligheidsbladen zijn beschikbaar op aanvraag en via onze websites.

Waarborg & Garantie

Bostik garandeert dat haar product, binnen de houdbaarheidstijd, in overeenstemming is met de specificaties.

Disclaimer

Alle informatie in dit document en in al onze gedrukte en digitale publicaties is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring en is het uitsluitend (intellectuele) eigendom van Bostik. Het document (en de daarin vervatte vinding(en) mag uitsluitend met de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Bostik worden gekopieerd, aan derden getoond of op andere wijze worden veelevoudigd, openbaargemaakt en/of gebruikt. De technische gegevens in dit document worden gegeven bij wijze van indicatie en zijn niet uitputtend. Bostik is niet aansprakelijk voor enige (directe of indirecte) schade als gevolg van eventuele (redactionele) fouten, onvolledigheden of onjuistheden in de inhoud van dit document. Daaronder wordt mede verstaan, maar is niet beperkt tot, onjuistheden of onvolledigheden die het gevolg zijn van technologische veranderingen of onderzoek tussen de datum van publicatie van dit document en de datum waarop het product wordt verkregen. Bostik behoudt zich het recht voor om wijzigingen aan te brengen in formuleringen. Bostik is niet aansprakelijk voor enige (directe of indirecte) schade als gevolg van het gebruik van het in dit document weergegeven product. Voor het aanbrengen en gebruiken van het product dient de gebruiker de informatie van dit document en andere documenten met betrekking tot onze producten, te lezen en te begrijpen. De gebruiker is verantwoordelijk voor het uitvoeren van alle nodige tests om er zeker van te zijn dat het product geschikt is voor de wijze van toepassing. Wij hebben geen invloed op de wijze van aanbrengen van het product en de omstandigheden tijdens opslag en transport en accepteren als gevolg hiervan geen aansprakelijkheid voor schade. Leveringen geschieden uitsluitend volgens onze algemene (leverings- en betalings)voorwaarden geregistreerd bij de Kamer van Koophandel.