Burghouwt PU-Foam

Polyurethaanschuim in handbus



Product Omschrijving

Burghouwt PU-Gunfoam is een 1-component isolatie- en montageschuim, ontwikkeld voor het maken van afdichtingen tussen bouwdelen. Burghouwt PU-Gunfoam hardt uit onder invloed van vocht uit de lucht en het bouwmateriaal.

Voordelen

- Fijne celstructuur
- Isoleren
- Monteren
- Alleen geschikt voor pistolen

Applicaties

Burghouwt PU-Gunfoam is ontwikkeld voor het opvullen van voegen tussen scheidingswanden, plafonds, vloeren en aansluitvoegen rondom kozijnen/vensters. Burghouwt PU-Gunfoam hecht over het algemeen uitstekend op beton, baksteen, steen, pleisterwerk, hout, metaal en vele kunststoffen zoals polystyreenschuim, PU-hardschuim en hard PVC.

Gebruiksaanwijzing

Bustemperatuur: +5°C tot +30°C (aanbevolen +15°C tot +25°C) Aanbrengtemperatuur (geldt voor omgeving en ondergronden): +5° C tot +35°C (aanbevolen +15°C tot +25°C) Houd de bus met het ventiel naar boven en schroef een pistool met NBS-draad op de bus, bij voorkeur een Burghouwt NBS M Gold (zie gebruiksaanwijzing in de verpakking van het pistool). Voor gebruik de bus ca. 20x krachtig schudden. Houd de bus ondersteboven bij het aanbrengen van het schuim. Draai de regelschroef aan de achterzijde van het pistool om de hoeveelheid van het schuim te regelen. Vul de voeg voor 50% en, in geval van een lage luchtvochtigheid, besproei het schuim licht met water. Het schuim zal gaan uitzetten en de rest vullen. Bij montage van kozijnen, gebruik ca. 24 uur afstandhouders en wiggen om het kozijn op z'n plaats te houden tot dat het schuim is uitgehard. Bescherm de ogen en draag handschoenen en werkkleding. Vloerbedekking, meubels e.d. afdekken met papier of plastic folie. Voegen breder en dieper dan 4 cm dienen in meerdere lagen te worden aangebracht. Tussen verschillende lagen een wachttijd van 15-30 minuten aanhouden. Vóór het aanbrengen van een nieuwe laag licht bevochtigen met b.v. een plantensproeier. Alleen te gebruiken in goed geventileerde ruimten. Bus rechtop bewaren tussen +5°C en +25°C. Bus staat onder druk!

boven de 50°C. Ook na gebruik nie
Bevat brandbare drijfgassen. Niet spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Niet roken. Voor meer informatie zie de Technische Bulletins in de Knowledge Base op onze website www.denbraven.com.

Aanvullende informatie

Applicatie temperatuur		+5°C to +35°C
Basis		Polyurethane
Brandgedrag		B3
Dichtheid		18-25 kg/m3
Dimensionale stabiliteit	FEICA TM1004	-5% < DS <0%
Gesloten cellen		± 70%
Kleefvrij tijd	FEICA TM1014	8-12 minutes
Opbrengst	FEICA TM1003	750 ml = 40-45 liter
Snijdbaar na	FEICA TM1005	20-40 minutes
Temperatuur bestendigheid		-40°C to +90°C
Thermische geleiding		30-35 mW/m.K
Uithardingstijd		80-100 minutes
Voeg geluidsisolatie		62 dB

Deze waarden zijn typische eigenschappen

Burghouwt PU-Gunfoam

Professioneel polyurethaanschuim

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

Ondergronden dienen schoon en vrij van stof, olie en vet te zijn. Het is belangrijk om ondergronden voor gebruik licht te bevochtigen omdat dit de hechting en de celstructuur van het schuim bevordert.

Overschilderbaarheid

Is overschilderbaar en af te werken met kit/stuclaag na complete doorharding.

Schoonmaken

Vers schuim kan direct worden verwijderd met Burghouwt Universal 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

- Aerosol
- Recypur

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 FEICA member DIN 12354-3 Joint Sound Insulation A+ French VOC Regulation Emicode EC1 Plus

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 verveelvoudigd, 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.