

PRODUCTBLAD

ProOne Gun Foam NBS B245

Professioneel B2 polyurethaanschuim

Laatste herziening: 01-05-2023

Productomschrijving

ProOne Gun Foam NBS B245 is een 1-component isolatie- en montageschuim, ontwikkeld voor het maken van afdichtingen tussen bouwdeelen. ProOne Gun Foam NBS B245 hardt uit onder invloed van vocht uit de lucht en het bouw materiaal.

Voordelen

- Hoogwaardig professioneel PU-schuim
- Brandklasse B2

Applicaties

ProOne Gun Foam NBS B245 is ontwikkeld voor het opvullen van voegen rondom kozijnen en bouwkundige constructies onderling. Voor aansluitingen van scheidingswanden, plafond en vloer, bij doorvoeringen van leidingen en buizen. ProOne Gun Foam NBS B245 hecht over het algemeen uitstekend op beton, baksteen, steen, pleisterwerk, hout, metaal en vele kunststoffen zoals EPS en XPS, PU-hardschuim en uPVC.

Gebruiksaanwijzing

Bustemperatuur: +5°C tot +30°C (aanbevolen +15°C tot 25°C). Aanbrengtemperatuur (geldt voor omgeving en ondergronden): -15°C tot +35°C (aanbevolen +10°C tot 25°C).

Bij aanbrengen in koude omstandigheden de bus voor gebruik op kamertemperatuur laten komen. Houd de bus met het ventiel naar boven en schroef een pistool met NBSdraad op de bus, bij voorkeur een NBS M Gold (zie gebruiksaanwijzing in de verpakking van het pistool). Voor gebruik de bus ca. 20 x 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 70% 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! Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan temperaturen boven de 50°C. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden. Bevat brandbare drijfgassen. Niet

spuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Niet roken.

Technische Datasheet

Applicatietemperatuur		+5°C tot +35°C
Basis		Polyurethane
Brandgedrag		B2
Dichtheid		15-20 kg/m ³
Gesloten cellen		± 70%
Kleefvrijtijd	EN 17333-3	8-12 minuten
Snijdbaar na	EN 17333-3	40-60 minuten
Temperatuurbestendigheid		-40°C tot +90°C
Thermische geleiding		30-35 mW/m.K
Totale schuimopbrengst	EN 17333-1	750 ml = 40-45 liter
Uithardingstijd		80-100 minutes

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

Oppervlaktevoorbereiding en -afwerking

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

Overschilderbaarheid

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

Schoonmaken

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

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

	DIN 4102-1 Reaction to fire DIN 4034 Water resistance DIN 18542 Air Permeability DIN 12354-3 Joint Sound Insulation FEICA member 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

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

Disclaimer

De informatie in dit document, heeft tot doel onze klanten te informeren. De informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. Wij zijn niet aansprakelijk voor enige (directe of indirecte) schade als gevolg van het gebruik van het in dit document weergegeven product. 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. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor de eventuele aanwezigheid van (zet)fouten en onvolledigheden. Met dit document komen vorige versies te vervallen.

Scan voor
productpagina



ProOne
088 633 72 02
info@pro-one.nl
www.pro-one.eu

Rev_01_05_2023