



Datablad

RAW PU FOAM WITH STRAW 750ML

Beskrivning

1-komponents, självexpanderande, användningsklart polyuretanskum med HCFC-fria och CFC-fria drivmedel som inte är skadliga för ozonskiktet.

Egenskaper

- ✓ Lätt att applicera
- ✓ Hög fyllningskapacitet
- ✓ God vidhäftning på alla ytor (utom PE/PP och PTFE)
- ✓ Kan användas i omgivningstemperaturer ner till -10 °C
- ✓ Höga isoleringsvärden både termiska och akustiska
- ✓ Innehåller inte freon
- ✓ Ofarligt för ozonskiktet och växthusuppvärmningens effekt
- ✓ Ej UV-beständig, kan målas med vattenbaserade färger

Tekniska data

Grund	Polyuretan
Konsistens	Stabilt skum, tixotropiskt
Härddningssystem	Fukthärddning
Hudträning (EN 17333-3)	Ca 10min.
Skärtid (EN 17333-3)	Ca 35min.
Fritt skummad densitet (EN 17333-1)	Cirka 29kg/m ³
Värmeledningsförmåga (λ) (EN 12667)	0,035 W/m.K
Lådkapacitet (EN 17333-1)	750 ml ger ca 28 liter skum
Gemensam avkastning (EN 17333-1)	750 ml ger ca 20 m skum
Krympning efter härdning (EN 17333-2)	<1 %
Expansion efter härdning (EN 17333-2)	Ingen
Expansion under härdning (EN 17333-2)	Cirka 167 %
Procentandel stängda celler (ISO4590)	Cirka 7 %
Tryckhållfasthet (EN 17333-4)	Cirka 22 kPa
Skjuvhållfasthet (EN 17333-4)	Cirka 39 kPa
Draghållfasthet (EN 17333-4)	Cirka 80 kPa
Förlängning vid Fmax (EN 17333-4)	Cirka 16,7 %
Temperatur vid applicering	-10 °C → +35 °C
Temperaturbeständighet**	-40 °C → +90 °C (helt härdad)



** Denna information avser helt härdad produkt.

Program

- ✓ Fyllning runt fönster
- ✓ Fyllning av håligheter
- ✓ Tätning av alla öppningar i takkonstruktioner
- ✓ Förbättring av termiska och akustiska isoleringsvärden
- Applikationer för fyllning av huskonstruktion
- ✓ Applicering av en akustisk baffel

Färg

Champagne Beige

Förpackning:

750 ml aerosol (netto)

Hållbarhet

Minst 12 månader i öppnad förpackning på en torr förvaringsplats vid temperaturer mellan +5°C och +25°C. Utsatt inte behållaren för frost. Upprätt förvaring enligt anvisningarna på ytterkartongen.

Appliceringsmetod

Skaka aerosolburken i minst 20 sekunder. Sätt adaptern på ventilen. Fukta ytorna med en vattenspruta före applicering. För icke-konventionella underlag rekommenderas ett preliminärt vidhäftningstest. Ta bort trycket från applikatorn för att stanna. Fyll hål och håligheter i 1/3, eftersom skummet kommer att expandera. Upprepa skakningen regelbundet under appliceringen. Om du måste arbeta i lager, upprepa fuktningen efter varje lager. Färskt skum kan tas bort med RAW Foam Cleaner. Innan du använder RAW Foam Cleaner, testa om ytorna påverkas eller inte. Speciellt plast och lack- eller färgskikt kan vara känsliga för detta. Härdat skum kan endast avlägsnas mekaniskt.

Burktemperatur: +5°C till +30°C

Omgivningstemperatur: -10°C till +35°C

Yttemperatur: +5°C till +35°C

Anmärkningar

- ✓ Fukta ytorna med en vattenspruta före applicering. Om du måste arbeta i lager, upprepa fuktningen efter varje lager. För ytor som inte är vanliga rekommenderar vi ett vidhäftningstest

Hälsö- och säkerhetsrekommendationer

Ta hänsyn till den vanliga arbetshygienen. Se etiketten och säkerhetsdatabladet för mer information. Använd alltid handskar och skyddsglasögon. Ta bort härdat skum mekaniskt. Bränn aldrig bort. Se etiketten och säkerhetsdatabladet för mer information. Vid förångning (till exempel med en kompressor) kommer ytterligare säkerhetsåtgärder att krävas. Använd endast i väl ventilerade utrymmen.



Miljöcertifieringar



Ansvar

Innehållet i detta tekniska datablad är ett resultat av tester, övervakning och erfarenhet. Det är av allmän karaktär och utgör inget ansvar. Det är användarens ansvar att genom sina egna tester avgöra om produkten är lämplig för applikationen.