

R-RPS polyuretanskum med munstycke

Universal, en-komponent polyuretanskum med munstycke.

Produktinformation



Användningsområden

- För rör- och kabelinstallationer
- Användningsområden av PU-skum: installation av fönster och dörrar, fyllning, tätning, isolering i byggbranschen
- Installation av dörrar och fönster
- Enkel montering av dörr- och fönsterramar - trä, metall eller PVC
- Fyllning av tomma utrymmen, sprickor, röpasager
- Fyllning av luckor i byggnadernas värmeisolering
- Värmeisolering av VVS och centralvärme
- Värmeisolering av tak (inklusive platta tak)
- Värmeisolering av tak och tak
- Fyllning av ramkonstruktioner
- Fyllning och isolering vid installation av badkar och duschkabiner

Fördelar och egenskaper

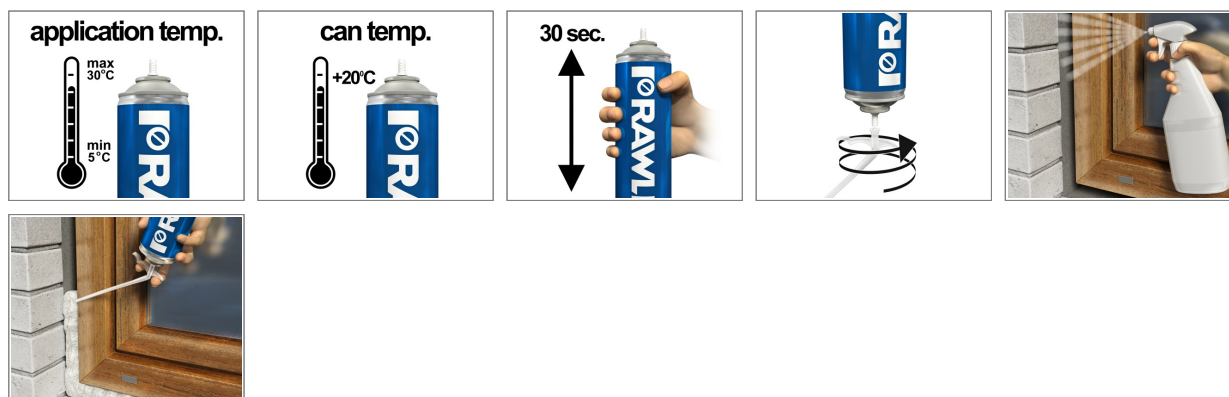
- Idealisk för fyllning, tätning och ljudisolering
- Lämplig för användning inomhus och utomhus
- Utmärkta ljud- och värmeisoleringsegenskaper
- Utmärkt vidhäftning till de flesta material och underlag som används i konstruktionen
- Rekommenderad för påfyllning av små och stora utrymmen
- Motståndskraftig mot mögel och svampar

Underliggande material

Godkänd att användas i:

- Betong
- Tegel
- Trä
- Tunnbränsel och tunnplåtsreglar
- PVC
- Fönsterramar

Installationsguide



1. Använd skyddshandskar. Se till att ytorna är fria från damm, smuts och skröp.
2. Se till att burktemperaturen är över noll innan du använder den (optimal temperatur + 20 ° C). Appliceringstemperatur från + 5 ° C till + 30 ° C.
3. Skaka burken kraftigt i 30 sekunder för att komponenterna ska blandas korrekt .
4. Skruva fast rörapplikatorn på burken. Håll burken upp och ner under appliceringen.
5. Fukta ytorna med vatten före applicering.
6. Fyll gliporna nerifrån och upp, sicksackrörelse, alternerande från en vägg till en annan. Fyll gliporna till cirka 60% volym. Max. bredd på gapet 5 cm. Hål som är bredare än 5 cm bör appliceras efter härdning av föregående skikt. Varje lager bör fuktas med vatten med hjälp av en sprayflaska.
7. Efter fullständig härdning, skär bort överskottet med en kniv och skydda det mot UV-exponering genom att belägga med gips, färg, akryl eller silikon.

Teknisk data

Parameter		Värde	Metoder
Montagetemperatur	[°C]	+5 ÷ +30	
Burktemperatur	[°C]	+20	
Effektivitet	[dm ³]	max. 45	
Färg	-	[Swedish]: Light yellow	
Efter expansion	[%]	190	
Tid tills det bildas skinn	[min]	5 ÷ 12	20°C, RH 90%
Förarbetstid	[min]	60	20°C, RH 90%
Full härdningstid	[h]	24	
Brandklass	-	B3	DIN 4102
Densitet	[kg/m ³]	19 ± 10	PN-EN ISO 845:2000
Dimensionstolerans	[%]	≤3	40°C, RH 95%, [Swedish]: 24 hrs
Vattenabsorption efter 24 timmar	[kg/m ³]	≤1	PN-EN 1609:1999
Dragstyrka	[kPa]	≥ 100	PN-EN 1607:1999
Tryckhållfasthet	[kPa]	≥ 40	PN-EN 826:1998
Värmeresistens (vid härdning)	[°C]	-50 ÷ +90	
Värmekonduktivitet	[W/mK]	[Swedish]: 0,038	
Förberedelse av lösningen	-	Aceton före härdning	[Swedish]: Cleaner RPC-0500
Ljudisoleringskoefficient	[dB]	61	EN 12354-3
Volym	[ml]	750	

Parameter		Värde
Hållbarhetstid	[månad]	18
Lagringsförhållanden	-	slutna förpackning, vertikalt läge lagringstemperatur: + 5 ° C till + 35 ° C, helst rumstemperatur torr, sval och väl ventilerad plats från direkt solljus och andra värme- och antändningskällor Förvaring av produkten under andra förhållanden än rekommenderat, kan förkorta livslängden med upp till 3 månader

Kommersiell produktdata

Artikel	Färg	Volym [ml]	Kvantitet (st)			Vikt (kg)			EAN-kod
			Låda	Ytterförpackning	Pall	Låda	Ytterförpackning	Pall	
R-RPS	[Swedish]: Light yellow	750	12	12	672	11.0	11.0	643.6	5906675007724