

R-RPP-65 Polyuretanskum med hög hållfasthet

Högeffektiv lågtrycks, en-komponent polyuretanskum med applikatorpistol

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
- Tätning under installationsarbeten
- Värme- och akustisk isolering
- Fyllning av tomma utrymmen, sprickor, rör- och kabelkanaler
- Fixering (för installation av dörrar och fönster)
- Inställning av trappor och andra delar av byggnadsarbetet
- Fyllning av ramkonstruktioner

Fördelar och egenskaper

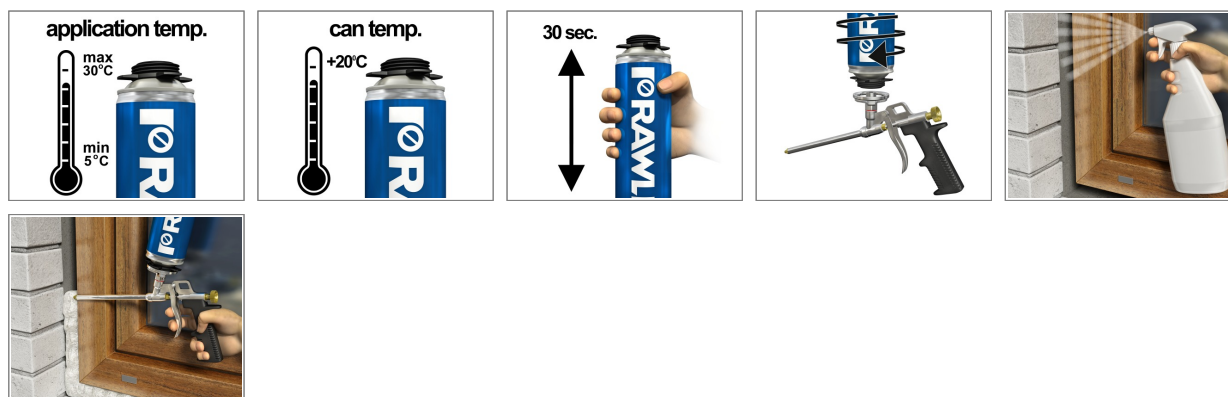
- Hög kapacitet - upp till 65 l från en burk
- Flexibilitet och måttstabilitet - deformerar inte fönster- och dörrkarmar
- Idealisk för ramkonstruktionsarbeten
- Stor volym - utmärkta isoleringsegenskaper
- Bra mekanisk hållfasthet och vidhäftning till typiska byggmaterial
- Utmärkta ljud- och värmeisoleringsegenskaper

Underliggande material

Godkänd att användas i:

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

Installationsguide



1. Använd skyddshandskar. Se till att ytorna är fria från damm, smuts eller skräp.
2. Innan användandet bör du se till att burkstemperaturen är över noll (optimalt + 20 ° C). Appliceringstemperatur från + 5 ° C upp till + 30 ° C.
3. Skaka burken kraftigt i 30 sekunder för att komponenterna ska blandas korrekt .
4. Skruva på pistolen på burken. Håll burken upp och ner under appliceringen.
5. Fukta ytorna med vatten före applicering.
6. Fyll gliporna nerifrån och upp, sicksackrörelse, växlande från en vägg till en annan. Fyll gliporna till cirka 60% volym. Max. bredd 3-4 cm. Bredare glipor bör appliceras efter härdning av föregående skikt. Varje lager bör fuktas med vatten med hjälp av en sprayflaska.
7. Efter fullständig härdning, skär bort överflödigt skum med en kniv och skydda det mot UV-exponering genom att belägga med gips, färg, akryl eller silikon.
8. Om arbetet stannar upp längre än fem minuter, torka av munstycket med rengöringsmedel för skumapplikatorn.
9. När du har tagit bort applikatorpistolen från burken, torka av munstyckets och pistolens (inre och yttre ytor) med ett rengöringsmedel.

Teknisk data

Parameter		Värde	Metoder
Effektivitet	[dm ³]	max. 65	
Montagetemperatur	[°C]	+5 - +30	
Burktemperatur	[°C]	+20	
Färg	-	[Swedish]: Light yellow	
Efter expansion	[%]	max. 100	
Tid tills det bildas skinn	[min]	3 - 7	20°C, RH 90%
Förarbetstid	[min]	30	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]: 0,036	
Förberedelse av lösningen	-	Aceton före härdning	[Swedish]: Cleaner RPC-0500
Ljudisoleringskoefficient	[dB]	61	EN 12354-3
Volym	[ml]	840	

Parameter		Värde
Hållbarhetstid	[månad]	15
Lagringsförhållanden	-	sluten 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 upptill 3 månader

Kommersiell produktdata

Artikel	Färg	Volym [ml]	Kvantitet (st)			Vikt (kg)			EAN-kod
			Låda	Ytterförpackning	Pall	Låda	Ytterförpackning	Pall	
R-RPP-65	[Swedish]: Light yellow	840	12	12	672	12.9	12.9	753.1	5906675285016