

RPP-65 Spumă poliuretanică de pistol cu randament ridicat

Spumă poliuretanică monocomponentă foarte eficientă, cu presiune scăzută, aplicare cu pistol

Informații despre produs



Aplicații

- Fixarea conductelor și cablurilor în sistemele de climatizare
- Aplicare spumă poliuretanică: instalarea de ferestre și uși, umplerea, etanșarea și izolarea în industria construcțiilor
- Montarea ferestrelor și a ramelor de uși
- Fixarea ușoară a ușilor și a ferestrelor - lemn, metal sau PVC
- Etanșare în timpul lucrărilor de instalare
- Izolație termică și acustică
- Umplerea spațiilor goale, a fisurilor, a țevilor și a conductelor
- Montarea ferestrelor și a ramelor de uși
- Fixarea panourilor termoizolante, a plăcilor de acoperis și a altor materiale de construcție
- Creează bariere fonoizolante

Caracteristici

- Randament ridicat - până la 65 l de la un singur tub
- Dozare precisă și presiune mică exercitată la întărire - nu deformează ramele de ferestre sau uși
- Ideal pentru fixarea cadrelor
- Proprietăți excelente de izolare datorită structurii dense a spumei
- Rezistență la îmbătrâinire și aderență deosebită pe majoritatea tipurilor de materiale
- Proprietăți excelente de izolare termică și acustică

Material de bază

Informații tehnice

- Beton
- Zidărie
- Lemn
- Foi de tablă și profile metalice

Ghid de instalare

1. Purtați manuși de protecție. Asigurați-vă că suprafetele sunt lipsite de praf, murdărie sau resturi.
2. Asigurați-vă înainte de utilizare de faptul că temperatura recipientului este mai mare de 0°C (optimă +20°C). Temperatura de aplicare este de la +5° C până la +30° C.
3. Agitați tubul timp de 30 de secunde pentru a se amesteca componentele corespunzătoare.
4. Ataşați tubul în pistol, cu capul în jos în timpul aplicației.
5. Umeziți ușor suprafetele înainte de aplicare.
6. Umpleți goulurile din jos în sus, cu mișcare ondulatorie. Umpleți goulurile la aproximativ 60% volum, cu lățimea maximă a spațiului de 3-4 cm. Pentru goulurile mai mari, spuma trebuie aplicată după întărirea stratului anterior. Fiecare strat trebuie umezit ușor folosind un spray cu apă.
7. După întărirea completă tăiați excesul de spumă cu un cuțit și protejați de expunerea la radiațiile ultraviolete prin acoperirea cu tencuială, vopsea, acril sau silicon.
8. În cazul unei pauze de lucru mai mari de 5 minute curățați mixerul cu detergentul special pentru spumă.
9. Curățați mixerul și pistolul după îndepărarea tubului de spumă.

Date tehnice

Parametru		Valoare	Metode
Eficiență	[dm ³]	max. 65	
Temperatura de aplicare	[°C]	+5 ÷ +30	
Poate temperatură	[°C]	+20	
Culoare	-	Galben deschis	
Gradul de expansiune	[%]	max. 100	
Timp formare înveliș	[min]	3÷7	20°C, RH 90%
Timp de pretratare	[min]	30	20°C, RH 90%
Timp complet pentru întărire	[h]	24	
Clasa de rezistență la foc	-	B3	DIN 4102
Densitate	[kg/m ³]	19 ± 10	PN-EN ISO 845:2000
Stabilitate dimensională	[%]	≤3	40°C, RH 95%, 24 hrs
Absorbția apei după 24 de ore	[kg/m ³]	1	PN-EN 1609:1999
Rezistență la tracțiune	[kPa]	≥ 100	PN-EN 1607:1999
Rezistență la compresiune	[kPa]	≥ 40	PN-EN 826:1998
Rezistență termică (la întărire)	[°C]	-50 ÷ +90	
Conductivitate termică	[W/mK]	0,036	
Solubilitatea preparatelor	-	Acetona, înainte de întărire	Cleaner RPC-0500
Coeficient izolare fonnică	[dB]	61	EN 12354-3
Volum	[ml]	840	
Conținut COV	[%]	11,46	valoarea calculată

Parametru		Valoare
Termen de valabilitate	[luna]	15
Condiții de depozitare	-	păstrați tubul în poziție verticală temperatura de depozitare: de la +5°C la +35°C (se recomandă temperatura camerei) a se menține într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat, departe de lumina directă a soarelui și de alte surse de căldură și aprindere depozitarea produsului în alte condiții decât cele recomandate poate scurta durata de viață chiar și cu 3 luni

Date tehnice

Cod produs	Culoare	Volum [ml]	Cantitate [buc]			Greutate [kg]			Coduri de bare
			Cutie	Exterior	Palet	Cutie	Exterior	Palet	
RPP-65	Galben deschis	840	12	12	672	12.5	12.5	732.2	5906675151168