

R-SL-TK Silicon pentru temperaturi înalte

Silicon pentru temperaturi înalte - Etanșant siliconic monocomponent, pe bază de acid acetic, rezistent la temperaturi ridicate

Informații despre produs



Aplicații

- Etanșare în medii cu temperatură ridicată: benzi pentru cuptoare, filtre pentru coșuri și guri de foc, instalații pentru bucătărie, conducte de fum și pentru ventilație
- Fixarea elementelor în șeminee și cuptoare industriale

Caracteristici

- Rezistență pe termen lung la uleiuri, benzină, grăsime, motorină, etc.
- Rezistent la condiții meteorologice variabile, rezistență termică până la +315°C și la radiații UV
- Permanent elastic

Material de bază

Informații tehnice

- Sticlă
- Metale protejate (aluminiu, alamă, cupru, oțel, tablă zincată)
- Ceramică
- Faianță
- Beton
- Zidărie
- Plastice
- Foi de tablă și profile metalice

Ghid de instalare



1. Suprafața pe care se aplică siliconul trebuie să fie curată și uscată, fără praf, rugină, resturi de materiale, uleiuri, grăsimi, vopsea sau murdărie, care ar putea reduce aderența etanșantului.
2. Înainte de aplicarea siliconului, pentru a evita murdărirea în jurul aplicării și pentru a menține liniile, utilizați bandă de mascare, pe care o veți îndepărta imediat după finalizarea etanșării.
3. Tăiați vârful aplicatorului filetat al cartușului. Înșurubați vârful aplicator pe cartuș și tăiați în unghi de 45°, la un diametru egal cu dimensiunea găurii pe care doriți să o acoperiți.
4. Aplicați etanșantul cu un pistol manual sau pneumatic.
5. Siliconul proaspăt aplicat poate fi netezit cu o spatulă înmuiată în apă.
6. Siliconul se întărește prin reacția cu umezeala din aer, asigurând astfel condiții bine ventilate.
7. După finalizarea aplicației, curățați uneltele cu un prosop de hârtie și cu un agent de curățare. **NU SPĂLAȚI MĂNILE CU AGENTUL DE CURĂȚARE.**

Date tehnice

Parametru		Valoare	Metode
Temperatura de aplicare	[°C]	+5 ÷ +40	
Acoperire	-	18 metri liniari de îmbinare 4x4 mm per cartuș de 300 ml	
Rezistența termică (la întărire)	[°C]	-40 ÷ +250	
Timp de pretratare	[min]	10	
Timp de întărire	[mm/24h]	2	
Sistem de întărire	-	Monocomponente cu umiditate din aer	
Tip întărire	-	acid-acetat	
Densitate	[kg/dm ³]	1.28	
Duritate	-	33	SHORE O metodă, după 14 zile
Alungirea finală	[%]	180	ISO 8339, +23°C
Contractare	[%]	6	
Deformare permisă	[%]	25	
Ambalare	-	Cartuș de 300 ml	
R-SL-TK-05			
Culoare	-	Roșu	
R-SL-TK-07			
Culoare	-	negru	

Parametru		Valoare
Temperatura de depozitare	[°C]	+5 ÷ +35
Depozitare	[luna]	18
	-	A se păstra în ambalajul original sigilat, în medii uscate și răcoroase.

Date tehnice

Cod produs	Culoare	Cantitate [buc]			Greutate [kg]			Coduri de bare
		Cutie	Exterior	Palet	Cutie	Exterior	Palet	
R-SL-TK-05	Roșu	15	15	1260	6.7	6.7	588.2	5906675251295
R-SL-TK-07	negru	15	15	1260	6.6	6.6	582.0	5906675251288