

CS 25

Silicon sanitar pentru etanșarea obiectelor sanitare și a rosturilor de dilatație

CARACTERISTICI

- ▶ Aderență bună la obiecte din acril (exemplu: căzi)
- ▶ Rezistență sporită la ciuperci
- ▶ Rezistent la temperaturi ridicate
- ▶ Ușor de utilizat pentru interior și exterior

DOMENII DE UTILIZARE

Pentru etanșarea rosturilor în zonele sanitare. Pentru rosturile de dilatație ale acoperirilor ceramice la interior, exterior și în zonele permanent umede.

Nu este necesară amorsarea înainte de aplicarea pe materiale plastice, suprafețe emailate și smălțuite, de exemplu plăci, sticlă, porțelan și acril.

Nu este indicat pentru utilizare pe suprafețele care intră în contact cu alimentele, la rezervoare de apă potabilă și acvarii.

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI DE BAZĂ

Laturile rosturilor trebuie să fie uscate, în stare bună, curate și fără substanțe ce pot afecta aderența (de ex. ulei, grăsimi). Eliminați complet orice resturi de materiale de etanșare vechi.

Curățați cu alcool tehnic laturile rosturilor care sunt pătate cu grăsimi, precum și căzile de baie și de duș.

CS 25 nu devine rigid, ci rămâne elastic după întărire. De aceea, este recomandat chiar și pentru rosturile supuse unor mișcări considerabile.

Evitați întotdeauna aderența la trei laturi. Lățimea rosturilor/rosturi de dilatare trebuie să fie de min. 5 mm în interior și de min. 10 mm în exterior. Umpleți îmbinările de dilatare cu cordon din spumă. Mascăți muchiile rosturilor cu bandă adezivă.

CS 25 are aderență excelentă, fără amorsă, de email, ceramică, sticlă, clincher glazurat, porțelan.

Alumiul, oțelul inoxidabil, Glasalul, lemnul (lăcuit sau vopsit), alama, Resopalul și cărămizile de lut trebuie mai întâi tratate cu amorse speciale. Amorsa se aplică în rost. Se lasă la aerisit cel puțin 30 de minute și cel mult 3 ore.

CS 25 nu aderă pe materiale precum: cauciuc, bitum, gudron, teflon sau polietilenă.

APLICARE

Tăiați capacul cartușului înainte de înfiletarea duzei de injecție. Înșurubați duza și tăiați-o înclinat pentru a se potrivi cu lățimea rostului. Strângeți cartușul din laterale pentru a injecta materialul de etanșare în rost, fără goluri de aer. Neteziți materialul de etanșare în 5 minute, utilizând o spatulă ce a fost umezită în apa cu săpun/detergent de vase.



CERESIT_CS 25_TDS_09_2023

Banda de mascare folosită se îndepartează imediat. Dacă este necesar, neteziți din nou.

Dacă lucrul este întrerupt, presați în duză o cantitate mică de material de etanșare pentru a forma un dop. La continuarea lucrului, pur și simplu scoateți dopul.

Îndepărtați imediat excesul de material de etanșare. Materialul întărit poate fi îndepărtat prin abraziune sau prin intermediul altor mijloace mecanice.

RECOMANDĂRI

Siliconul sanitar Ceresit CS 25 nu poate fi vopsit. În timpul procesului de întărire se emană acid acetic care poate provoca iritații la nivelul pielii, iritarea sistemului respirator, pielii și ochilor. De aceea, asigurați o bună ventilație locului unde se face aplicarea.

Manipulați și utilizați produsul în mod corespunzător. Înainte de a folosi CS 25, citiți eticheta și informațiile despre produs.

Utilizați alte produse de construcții pentru etanșarea permanentă a rosturilor elastice în zonele expuse, mai ales unde se utilizează substanțe chimice și pe suprafețe de bază care nu sunt enumerate mai sus. Respectați avertizările, recomandările de securitate și cele privind deșeurile din fișa cu date de securitate.

DEPOZITARE

Termen de valabilitate 18 luni în loc răcoros și uscat. Utilizați complet cartușele deschise cât mai repede posibil.

DATE TEHNICE

Bază	Cauciuc siliconic	
Densitate:	aprox. 1.02 g/m ³	
Duritate Shore A:	25	
Temperatura de aplicare	+ 5 - + 40 °C	
Rezistența la temperatură:	- 60 °C - +180 °C	
Deformare totală admisă:	aprox. 25 %	
Modulul de elasticitate E:	aprox. 0.3 N/mm ²	
Timp de întărire:	aprox. 2 mm/24 ore	
Formarea peliculei:	aprox. 5 minute	
Lățimile rostului:	5 - 30 mm	
Cant. necesară:	ml/m	Secțiune transversală rost (mm ²)
	25	5 x 5
	50	10 x 5
	100	10 x 10
	150	15 x 10
Culori:	transparent, alb și multe culori moderne de plăci și obiecte sanitare	

În afară de informațiile furnizate aici, este important să se respecte și liniile directe și reglementările relevante ale diverselor organizații și asociații profesionale, precum și standardele corespunzătoare ale Institutului German de Standardizare (DIN). Caracteristicile menționate mai sus se bazează pe experiența practică și încercări aplicate. Proprietățile garantate și posibilele utilizări în afara celor garantate în această fișă de informații necesită confirmarea noastră scrisă. Toate datele furnizate au fost obținute la o temperatură ambiantă și a materialului de +23 °C și la o umiditate relativă a aerului de 50%, dacă nu se specifică altfel. Vă rugăm să rețineți că, în alte condiții climatice, întărirea poate fi mai rapidă sau mai lentă.

Informațiile de aici, în special recomandările pentru manipularea și utilizarea produselor noastre, se bazează pe experiența noastră profesională. Întrucât materialele și condițiile pot varia în funcție de aplicația preconizată, fiind astfel în afara sferei noastre de influență, vă recomandăm insistent ca în fiecare caz să se efectueze suficiente încercări pentru a verifica adecvarea produselor noastre pentru utilizarea preconizată. Răspunderea juridică nu poate fi acceptată pe baza conținutului acestei fișe tehnice sau a oricărei recomandări verbale date, decât dacă există un caz de abatere intenționată sau neglijență gravă din partea noastră. Această fișă tehnică înlocuiește toate edițiile anterioare relevante pentru acest produs.

Dacă aveți nevoie de asistență sau consiliere, vă rugăm să consultați serviciul nostru de consultanță tehnică.

