

Silicon sanitar STOP

Descriere produs

Sanitary Silicone STOP este un etanșant de îmbinări elastic, monocomponent, de înaltă calitate, pe bază de silicon.

Proprietăți

- „ Aderență foarte bună pe multe materiale
- „ Fără staniu
- „ Usor de aplicat
- „ Rezistență bună la UV
- „ Impermeabil la mușegai.
- „ Permanent elastic după întărire
- „ Miros acetic tipic
- „ Nu se poate vopsi
- „ Nu este potrivit pentru piatra naturala

Aplicații

- „ Îmbinări de legătură între perete și căzi sau baze de duș. Aplicații
- „ interioare care sunt expuse la umiditate relativă ridicată
- „ Etanșarea rosturilor din încăperile sanitare (baie) și bucătării.

Date tehnice

Baza	polisiloxan	
Consistență	Pastă stabilă	
Sistem de întărire	Întărire cu umiditate	
Formarea peliculei	ca. 10 minute	
Viteza de întărire	ca. 2 mm/24h	
Densitate	ca. 1,03 g/ml	
Distorsiunea maximă permisă	± 25 %	
Modulul de elasticitate	ISO 37	ca. 0,44 N/mm ²
Alungirea la rupere	ISO 37	> 800 %
Tensiune maximă	ISO 37	ca. 3,31 N/mm ²
Duritate	23 ± 5 Shore A	
Temperatura de aplicare	+ 5°C → +35°C	
Rezistența la temperatura	- 60°C → +180°C	

Notă de subsol: Timpul de jupuire și viteza de întărire pot varia în funcție de factorii de mediu, cum ar fi temperatura, umiditatea și tipul de substrat.

Substraturi

- „ Starea substratului
Suprafața trebuie să fie rigidă, curată, uscată, fără praf și grăsimi.
- „ Pregătirea substratului
Suprafețele poroase trebuie amorțate cu Primer 150. Dacă este necesar, suprafețele neporoase pot fi pregătite cu un activator sau curățător Soudal (vezi Fișa tehnică).

Silicon sanitar STOP

Tipuri de substrat

Sanitary Silicone STOP are o aderență bună la următoarele suporturi: toate suporturile uzuale de construcție, etc. Sanitary Silicone STOP nu are o aderență bună sau nu este potrivit pentru PE, PP, PTFE (Teflon®), PVC, beton, substraturi bituminoase. Vă recomandăm un test preliminar de aderență și compatibilitate pe fiecare suprafață.

Metoda de aplicare

Metoda de aplicare

Aplicați produsul cu ajutorul unui pistol de silicon manual, electric sau pneumatic. Aplicați produsul uniform, fără incluziuni de aer în rost. Se netezește rostul cu o spatulă cu ajutorul soluției de finisare. Evitați ca soluția de finisare să vină între marginile îmbinărilor și material de etanșare (pentru a preveni pierderea aderenței). Este important să aerisiți bine locurile în care se aplică produsul. Continuați să ventilați pe toată durata de întărire.

Metoda de curățare

Curățați cu Soudal Surface Cleaner sau cu Soudal Swipex Wipes, imediat după utilizare.
Metoda de finisare

Cu soluție de finisare Soudal înainte de formarea peliculei.

Metoda de reparare

Reparați cu același material.

Recomandări de sănătate și siguranță

Luați în considerare igiena obișnuită a muncii. Consultați eticheta ambalajului și fișa cu date de securitate pentru mai multe informații.

Păstrați zona bine ventilată în timpul utilizării și întăririi produsului.

Periculos. Respectați precauțiile de utilizare.

Ambalare/Logistică

Culoare: alb, transparent, bej, Manhattan, negru, gri, anthracit, etc. Ambalare: cartuse 280 ml

Vă rugăm să consultați catalogul de produse, site-ul web Soudal sau un reprezentant Soudal.

Perioada de valabilitate: 12 luni în ambalaj sigilat, la loc răcoros și uscat, la temperaturi între +5°C și +25°C, Odata deschis produsul are doar o perioada de valabilitate limitata.

Dimensiunile îmbinării

Min. latime pentru rosturi: 5 mm Max.

latime pentru rosturi: 30 mm Min.

adâncime pentru îmbinări: 5 mm

Recomandare pentru lucrări de etanșare: lățimea îmbinării = 2 x adâncimea îmbinării

Clauzele de mediu

Reglementarea Leed: Sanitary Silicone STOP este conformă cu cerințele LEED. Materiale cu emisii reduse: adezivi și etanșanți. Regula SCAQMD 1168.

Conform cu USGBC LEED 2009 Credit 4.1: Materiale cu emisii reduse – Adezivi și etanșanți privind conținutul de COV.

Remarci

Din cauza naturii acide, anumite metale (de exemplu, cuprul, plumbul) pot fi afectate. A nu

se utiliza pe pietre naturale precum marmura, granit,...(colorare).

Trebuie evitat contactul direct cu etanșarea secundară a unităților de sticlă izolatoare (izolație) și filmul PVB din sticlă securizată. Absența totală a UV

poate provoca o schimbare de culoare a materialului de etanșare.

Într-un mediu acid sau într-o cameră întunecată, un etanșant alb poate deveni ușor galben. Sub influența luminii solare, va reveni la culoarea inițială. Când finisați cu o soluție de finisare sau cu săpun, asigurați-vă că suprafețele nu sunt atinse de această soluție. Acest lucru va face ca materialul de etanșare să nu adere la acea suprafață. Prin urmare, vă recomandăm să scufundați numai instrumentul de finisare în această soluție.

Vă recomandăm insistent să nu aplicați soluția de finisare în plină lumină solară, deoarece se va usca foarte repede în aceste circumstanțe.

Fișă tehnică

Silicon sanitar STOP

Revizuire: 04-03-2025

Pagina: 2 - 3

Soudal NV

Everdongenlaan 18 - 20, B-2300 Turnhout

+ 32 (0)14.42.42.31

www.soudal.com

Silicon sanitar STOP

- „ A nu se utiliza pe polycarbonat.
- „ Nu este potrivit pentru lipirea acvariilor.
- „ Nu utilizați în aplicații în care este posibilă imersarea continuă în apă.
- „ Atunci când se utilizează diferiți etanșanți reactiv pentru îmbinări, primul etanșant pentru îmbinări trebuie să fie complet întărit înainte de aplicarea celui următor.

Această fișă tehnică înlocuiește toate versiunile anterioare. Instrucțiunile cuprinse în această documentație sunt rezultatul experimentelor noastre și ale experienței noastre și au fost transmise cu bună-credință. Este de natură generală și nu constituie nicio răspundere. Din cauza diversității materialelor și substraturilor și a numărului mare de aplicații posibile care sunt în afara controlului nostru, nu ne putem asuma nicio responsabilitate pentru rezultatele obținute. Deoarece designul, calitatea substratului și condițiile de procesare sunt în afara controlului nostru, nu este acceptată nicio responsabilitate în temeiul acestei publicații. Este responsabilitatea utilizatorului să determine prin propriile sale teste dacă produsul este potrivit pentru aplicare. În fiecare caz, se recomandă efectuarea unor experimente preliminare. Producătorul își rezervă dreptul de a modifica produsele fără notificare prealabilă.