

CS 15 Express

Silicon sanitar rapid

CARACTERISTICI

- ▶ rezistență sporită la mușcări și ciuperci
- ▶ impermeabilitate, rezistență la umiditate
- ▶ aderență foarte bună la suprafețele neabsorbante
- ▶ rezistență ridicată la îmbătrânire, contractare, fisuri și decolorare
- ▶ 100% etanșant siliconic
- ▶ elasticitate ridicată
- ▶ fără solvent
- ▶ rezistent la substanțe de curățare, ozon, radiații ultra-violete și temperaturi extreme
- ▶ uscare rapidă
- ▶ poate fi supus acțiunii apei după 2 ore



DOMENII DE UTILIZARE

Etanșantul siliconic Ceresit CS 15 Express este un etanșant monocomponent cu întărire în condiții de umiditate, adecvat pentru etanșări sanitare sau alte aplicații de etanșare din construcții în care este necesară rezistența la mușcări. Umplerea rosturilor de îmbinare dintre plăcile ceramice la colțuri, pentru etanșarea rosturilor dintre plăci și instalații tehnico-sanitare. Se recomandă utilizarea atât în interior: băi, bucătării, toalete, cabine de duș, cât și în exteriorul clădirilor: terase, balcoane etc.

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI DE BAZĂ

Suprafețele trebuie să fie curate, uscate și fără urme de grăsime, praf sau gheață. Suprafețele neporoase (aluminiu, sticlă etc.) trebuie curățate cu un solvent adecvat pentru substrat.

Notă: Când folosiți orice solvent, asigurați întotdeauna o ventilație adecvată. Evitați căldura, scântele și flăcările deschise.

Folosiți mănuși rezistente la solvent. Respectați și aplicați toate măsurile de precauție menționate pe eticheta recipientului solventului. Toate aplicațiile trebuie efectuate în mediu uscat la temperaturi cuprinse între +5 °C și + 40 °C.

AMORSAREA

Acest produs aderă la o varietate de substraturi neporoase; totuși, pentru substraturi specifice, ar putea fi necesară amorsarea pentru îmbunătățirea adeziunii.

MOD DE APLICARE

Etanșantul siliconic Ceresit CS 15 Express este gata de utilizare. După pregătirea adecvată a rostului și protejarea



suprafețelor cu banda de mascare, etanșantul se aplică cu pistolul, se finisează în maxim 5-10 minute. Spatulă de finisare se scufundă în prealabil în apă cu săpun. Banda folosită pentru mascare este îndepărtată imediat. Materialul neîntărit trebuie curățat folosind un solvent. Materialul întărit poate fi îndepărtat cu materiale abrazive sau prin alte mijloace mecanice.

CONSTRUCȚIA ROSTULUI

Lățimea rostului trebuie concepută în concordanță cu capacitatea de mișcare a chitului de etanșare. În general, lățimea minimă a rostului ar trebui să fie de 6 mm. Pentru rosturi cu o lățime între 6-12 mm, se recomandă o adâncime a etanșantului de 6 mm.

Pentru rosturi cu o lățime de peste 12 mm, trebuie folosit un raport între lățime și adâncime de 2:1, până la o adâncime maximă de 12 mm. Pentru rosturi cu o lățime de peste 25 mm, vă rugăm să solicitați asistență tehnică. În situațiile în care sunt necesare etanșări de colț, se recomandă o linie de contact cu chitul de etanșare de cel puțin 6 mm la fiecare substrat. Cordonul din PEE pentru etanșarea rosturilor de lucru trebuie folosit ca material de sprijin, pentru a oferi contrapresiune și pentru a evita priza trilaterală care limitează capacitatea de mișcare a chitului de etanșare.

PRECAUȚII DE MANIPULARE

Informațiile despre siguranța produsului, necesare pentru folosirea în siguranță a acestuia, nu sunt incluse. Înainte de manipulare, citiți fișele cu datele legate de produs și de securitate a materialelor, precum și etichetele recipientelor pentru folosirea în siguranță și informațiile privind pericolele fizice și pentru sănătate.

LIMITĂRI

Restricții cu privire la utilizarea etanșantului siliconic Ceresit CS 15 Express:

- ▶ Contactul cu suprafețe din metal coroziv (plumb, cupru, zinc, fier)
- ▶ Lipirea acvariorilor și a oglinzilor
- ▶ Îmbinările aflate sub apă sau acele îmbinări unde este foarte posibil să apară efectul de uzare excesivă sau abraziunea suprafeței respective
- ▶ Substraturile bituminoase, substraturile pe bază de cauciuc natural, cloropren, EPDM sau pe materialele de construcții care pot avea scurgeri de substanțe petroliere, plastifianți sau solvenți
- ▶ Substraturi poroase, cum ar fi betonul, piatra, marmura sau granitul

DURATA DE UTILIZARE ȘI DEPOZITARE

Etanșantul siliconic Ceresit CS 15 Express trebuie depozitat într-un loc răcoros și uscat.

Când este depozitat la temperaturi de maximum 30°C în recipientele originale nedeschise, etanșantul siliconic Ceresit CS 15 Express are o durată de folosire de 18 luni de la data fabricației.

DATE TEHNICE

Metodă de testare*	Proprietate	Unitate	Valoare
	Sistem de întărire		Acetic
	Temperatură de aplicare	°C	+5 până la +40
	Rezistență la temperatură	°C	-40 până la +150
CTM97B	Greutate specifică		1,02
CTM364C	Viteză de ieșire din cartuș	g/minut	200
CTM98B	Timp până la formarea peliculei (23°C, 50% U.R.)	minute	14
CTM95A	Timp fără vâscozitate (23°C, 50% U.R.)	minute	17
CTM663A	Viteza de întărire (23°C, 50% U.R.)		
	1 zi	mm	3
	3 zile	mm	5
Grosime de 2mm S2 în formă de haltere (ISO 37/DIN 53 504)			
CTM137A	Modul de elasticitate 100%	MPa	0.40
CTM137A	Rezistență la tracțiune	MPa	1.8
CTM137A	Alungire la rupere	%	500
Rost T.A. de mărimea 12*12*50mm (ISO 8339/DIN2-8339)			
CTM677	Modul de elasticitate 100%	MPa	0.45
CTM677	Rezistență la tracțiune	MPa	0.59
CTM677	Alungire la rupere	%	170
CTM99E	Duritate (Shore A)		22

* **CTM: Metoda de testare a companiei, copii ale MTC sunt disponibile la cerere.**

DIN: Deutsche Industrie Norm.

ISO: Organizație de Standardizare Internațională.

SPECIFICAȚII ȘI ȘTANDARDE TEHNICE

Respectă ISO 11600-F&G-20LM.

CULORI

Alb și transparent.

AMBALARE

Cartuș de 280 ml.



Calitate pentru profesioniști