

CE 60

Chit monocomponent pe baza de polimeri, gata preparat, pentru rosturi cu lățimea de până la 6 mm.

CARACTERISTICI

- Gata de utilizare
- Reutilizabil
- Aplicare ușoară
- Stabilitate 100% a culorii
- Fără modificări de culoare sau eflorescențe
- Rezistent la radiații UV
- Rezistență extrem de ridicată la pătare
- Rezistență ridicată la abraziune
- Fără contracții la întărire
- Potrivit pentru aplicații la interior, inclusiv pe suprafețe prevăzute cu sisteme de încălzire prin pardoseală

DOMENII DE UTILIZARE

Recomandat pentru chitirea rosturilor tuturor tipurilor de plăci ceramice și din piatră naturală cu stabilitate cromatică, inclusiv plăci ceramice glazurate, teracotă, gresie, gresie porțelanată, clincher, cuarț sinterizat, mozaic din sticlă sau ceramică, precum și plăci subțiri din gresie porțelanată tip Laminam.

Chitul Ceresit CE 60 este destinat aplicării pe suprafețe interioare, verticale și orizontale fiind recomandat pentru:

- suporturi deformabile sau supuse vibrațiilor;
- sisteme de placare montate pe suporturi flexibile, precum plăci din PAL sau gips-carton;
- suprafețe prevăzute cu sisteme de încălzire prin pardoseală sau prin pereți;
- rosturi care necesită un grad ridicat de flexibilitate;
- zone interioare cu expunere ocazională la umiditate.

Produsul nu este destinat zonelor aflate în contact permanent cu apa.

APLICAȚII

Ceresit CE 60 este recomandat pentru chitirea rosturilor plăcilor ceramice și din piatră naturală în:

- băi și bucătări;
- cabine de duș tip walk-in și alte zone umede interioare în care apa se scurge fără a stagna;
- plăci realizate cu plăci de orice dimensiune, de la mozaic până la formate foarte mari;
- clădiri rezidențiale;
- spații comerciale și clădiri publice;
- hoteluri, pensiuni și complexe sportive;
- construcții sustenabile și eficiente energetic, inclusiv clădiri pasive.

Ceresit CE 60 nu este recomandat pentru:

- zone cu cerințe ridicate de rezistență chimică;

Ceresit
Together, We Build



- spații expuse permanent la umiditate sau condens, precum saune, băi de aburi și încăperi destinate proceselor tehnologice umede;
- rosturi de dilatație sau de mișcare; pentru aceste aplicații se recomandă siliconul Ceresit CS 25;
- zone expuse infiltrațiilor de apă prin capilaritate;
- rezervoare, piscine și alte aplicații cu imersie permanentă în apă.

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI DE BAZĂ

Curățați temeinic marginile plăcilor îndepărtând orice murdărie, precum și toți distanțierii din plastic. Rosturile trebuie să fie curate și libere pe întreaga adâncime a plăcilor. Îndepărtați toate resturile de adeziv dintre plăci. Chitirea poate începe numai după întărirea completă a adezivului utilizat pentru fixarea plăcilor. Înainte de aplicare, verificați rezistența la decolorare a plăcilor ceramice și a celor din piatră naturală.

MOD DE APLICARE

După deschiderea găleții Ceresit CE 60, îndepărtați folia de protecție și păstrați-o pentru a proteja produsul rămas după utilizare. Înainte de aplicare, se recomandă să amestecați puțin chitul, manual sau mecanic, până la obținerea unei consistențe uniforme. După omogenizare, chitul este gata de utilizare. **Nu adăugați apă.**

Aplicați chitul cu ajutorul unei gletiere din cauciuc dur, introducând cu grijă materialul în rosturile dintre plăci, asigurând umplerea corespunzătoare a acestora. Se recomandă aplicarea unor cantități mici de chit de rosturi pe gletieră. **Imediat după aplicare, îndepărtați excesul de material de pe suprafața plăcilor.**

Se recomandă aplicarea chitului în sens vertical, pe întreaga înălțime a suprafeței placate, pentru a evita pătrunderea apei în rosturile necompletate în timpul curățării.

Aplicarea chitului trebuie realizată pe suprafețe mici, de maximum 2 m², urmată de curățarea imediată, în cel mult 10 minute de la aplicare.

Curățarea se efectuează cu ajutorul unui burete umed, special pentru plăci ceramice. Mai întâi, umeziți uniform întreaga suprafață cu buretele sau prin pulverizare cu apă, apoi îndepărtați resturile de chit de pe suprafața plăcilor.

Utilizați o cantitate minimă de apă pentru a evita deteriorarea produsului.

Curățarea finală trebuie efectuată la minimum o oră după chituirea întregii suprafețe, dar nu mai târziu de 24 de ore de la aplicare. Utilizați un burete umed pentru curățarea plăcilor ceramice. În funcție de tipul plăcilor, suprafața poate fi curățată din nou a doua zi după aplicare. Pentru îndepărtarea eventualelor reziduuri rămase pe suprafața placajului, utilizați un burete curat și apă fierbinte, dar nu clocotită.

În cazul plăcilor cu finisaj mat, se recomandă umezirea ușoară a suprafeței cu un burete umed, fără exces de apă, înainte de aplicarea chitului.

După utilizare, acoperiți materialul rămas în galeată cu folia de protecție, pentru a asigura păstrarea corespunzătoare a produsului.

Utilizați produsul înainte de expirarea termenului de valabilitate.

AMBALARE

Aplicarea produsului trebuie realizată la temperaturi ale aerului și ale suportului cuprinse între +10°C și +30°C. Nu aplicați produsul dacă se estimează că temperatura din încăpere va scădea sub +10°C în primele 24 de ore de la aplicare.

Ceresit CE 60 este un chit de rosturi pe bază de polimeri, al cărui timp de întărire variază în funcție de temperatura și umiditatea ambientală, precum și de lățimea rosturilor. La deschiderea ambalajului, se poate observa sedimentarea rășinii. De aceea, se recomandă omogenizarea materialului înainte de fiecare utilizare. Pe lângă respectarea instrucțiunilor din prezenta fișă tehnică, lucrările trebuie executate în conformitate cu standardele și reglementările aplicabile în construcții, precum și cu normele de securitate și sănătate în muncă.

Pentru a asigura uniformitatea culorii rosturilor, utilizați produsul din același lot de fabricație pentru întreaga suprafață placată. Numărul lotului este inscripționat pe ambalaj. Culoarea finală a rosturilor poate prezenta ușoare variații față de culoarea indicată pe eticheta ambalajului sau în paletarele de culori. **Nu utilizați bureți din celuloză pentru curățarea rosturilor.**

Deoarece chitul Ceresit CE 60 nu conține solvenți sau substanțe iritante, produsul este sigur pentru utilizare în timpul aplicării și după întărire.

DEPOZITARE

18 luni de la data fabricației, cu condiția depozitării pe paleți, în spații uscate, în ambalajul original, nedeteriorat.

Protejați împotriva înghețului în timpul transportului și depozitării.

AMBALARE

Găleți din plastic de 2 kg.

DATE TEHNICE

Bază:	dispersie de rășini sintetice cu materiale de umplură
Densitate chit:	aprox. 1,60 kg/dm ³
Temperatură de aplicare:	între +10 °C și +30 °C
Trafic pietonal ușor:	după 24 de ore
Trafic pietonal complet:	după 48 de ore
Rezistență completă:	de la +5°C până la +25°C
Circulabil după:	după 7 zile
Valorile indicate sunt valabile la o temperatură de +23 °C și o umiditate relativă a aerului de 50%.	
Consumul mediu este de aproximativ 0,35 kg/m ² , acesta putând varia în funcție de dimensiunea plăcilor și de lățimea și adâncimea rosturilor.	

	Reactiv	Concentrație [%]	Unde se găsește	Timp de expunere			
				30 min.	3 ore	6 ore	24 ore
Acizi	Acid acetic	5	Oțet	●	●	●	●
	Acid acetic	2	Oțet	●	●	●	●
	Acid citric	2	Produse de curățare de uz casnic	●	●	●	●
	Acid metanoic	2	Acid formic	●	●	●	●
	Acid hidrocloric	20	Acid muriatic	●	●	●	●
	Acid hidrocloric	2	Acid muriatic	●	●	●	●
	Acid lactic	5	Lapte acru	●	●	●	●
	Acid lactic	2	Lapte acru	●	●	●	●
	Acid nitric	10		●	●	●	●
	Acid nitric	5		●	●	●	●
	Acid oleic	Pur	Grăsimi	●	●	●	●
	Acid fosforic	10	Produse de curățare de uz casnic	●	●	●	●
	Acid fosforic	2	Produse de curățare de uz casnic	●	●	●	●
	Acid sulfuric	20		●	●	●	●
	Acid sulfuric	5		●	●	●	●
	Acid sulfuric	2		●	●	●	●
Substanțe alcaline	Amoniac	25		●	●	●	●
	Apă de var	Pur		●	●	●	●
	Agent de curățare Biff	Pur		●	●	●	●
	Agent de curățare Bref	Pur		●	●	●	●
	Hidroxid de potasiu	10		●	●	●	●
	Hidroxid de sodiu	25		●	●	●	●
	Hidroxid de sodiu	10		●	●	●	●
Uleiuri și combustibili	Ulei alimentar	Pur		●	●	●	●
	Glicerină	Pur		●	●	●	●
	Motorină	Pur		●	●	●	●
	Benzină	Pur		●	●	●	●
Solvenți	Terebentină	Pur		●	●	●	●
	Alcool etilic	96%		●	●	●	●
	Propilenglicol	Pur		●	●	●	●

Rezistență	
Rezistent	●
Rezistent, dar pot apărea urme la suprafața chitului	●
Nu este rezistent	●

Ceresit Împreună, construim pentru generațiile viitoare



*Henkel își acoperă integral necesarul energetic al unităților de producție prin certificate dedicate de energie regenerabilă, achiziții directe de energie din surse regenerabile sau prin producție proprie de energie verde, în funcție de specificul fiecărui amplasament.

www.ceresit.ro

