

CM 9

ADEZIV STANDARD PENTRU PLĂCI CERAMICE LA INTERIOR

Adeziv în pat subțire și mediu pentru plăci ceramice

CARACTERISTICI

- pentru grosimi de la 5 la 15 mm
- ideal pentru suprafețe neregulate
- pentru plăci ceramice absorbante
- economic
- pentru plăci cu latura până la 30 cm și suprafața până la 0,1 m²
- ușor de aplicat



DOMENII DE UTILIZARE

- Pentru plăci ceramice sau din piatră naturală (doar cele care nu sunt predispuse la pătare), teracote. Se utilizează numai pentru plăci ceramice sau naturale la care absorbția de apă este mai mare de 3% (E>3%).
- Pentru lipirea plăcilor ceramice absorbante, gr. BIIa, BIIb, BIII, la interior, pe toate suporturile minerale (tencuieli de varciment/ciment).
- Nu se recomandă pentru următoarele suporturi:
 - plăci ceramice anterioare;
 - vopsele;
 - panouri ușoare de construcție - gips-carton;
 - mozaicuri lustruite;
 - plăci de ipsos;
 - plăci ceramice neabsorbante;
 - pentru placarea cu plăci ceramice neabsorbante (porțelane) se vor utiliza adezivi flexibili din gama Ceresit.

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI DE BAZĂ

Ceresit CM 9 aderă la toate suprafețele rezistente, curate, uscate, lipsite de substanțe antiaderente (grăsimi, bitum, praf). Se vor îndepărta straturile cu rezistență mecanică slabă. Neregularitățile până la 1 cm adâncime pot fi reparate cu Ceresit CM 9 în ziua anterioară plăcii.

Amorsarea stratului suport este necesară pentru:

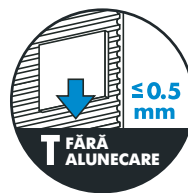
- tencuieli de ciment-var (vârsta minimă 28 de zile);
- șape de ciment (vârsta minimă 28 de zile);
- beton (vârsta minimă 6 luni);
- beton celular (B.C.A.);

Timpul de uscare a amorsei este de maxim 4 ore.

Amorsarea se va face cu grundul de profunzime Ceresit CT 17.

Ceresit

Together, We Build



MOD DE APLICARE

Conținutul ambalajului se va introduce în cantitatea măsurată de apă curată, rece și se va amesteca cu ajutorul unui mixer electric, până la obținerea unei mase uniforme, fără aglomerări. După un timp de așteptare de 5 minute se va amesteca din nou, iar consistența materialului se mai poate ajusta prin adăugare de apă.

Adezivul va fi întins pe suport cu ajutorul unei mistrii dințate. Mărimea acestor dinți va fi aleasă în funcție de mărimea plăcilor. În cazul în care atât mărimea dinților mistriei, cât și consistența adezivului au fost corect alese, placa ceramică apăsată pe adeziv nu se deplasează de pe suprafața verticală, iar adezivul acoperă cel puțin 65% din intradosul plăcii.

Plăcile nu se vor înmuia în apă. Ele vor fi montate pe adeziv în cadrul timpului deschis specificat (15-20 min).

Rostul dintre ele va fi de 2 - 15 mm, în funcție de mărimea plăcilor și de condițiile de exploatare. Rosturile vor fi chituite după cel puțin 24 de ore, utilizându-se chiturile Ceresit.

Mortarul proaspăt în exces se va curăța cu apă, iar cel întărit cu mijloace mecanice.

Notă:

Lucrările vor fi executate în condiții uscate, la o temperatură a aerului și a suportului de la 5°C la 30°C. Toate datele și informațiile prezentate aici sunt raportate la o temperatură de 23°C și o umiditate relativă de 50%. În alte condiții parametrice pot apărea unele modificări cu privire la perioada de priză.

Ceresit CM 9 conține ciment, iar după amestecul cu apă are loc o reacție alcalină. De aceea, se recomandă evitarea contactului cu pielea și ochii. În cazul în care s-a produs contactul accidental cu ochii, aceștia se vor spăla cu apă din abundență și se va consulta un medic. Pentru montarea plăcilor în zone solicitate chimic se vor folosi alți adezivi Ceresit. Conținutul de Crom VI este sub 2 ppm în timpul valabilității.

RECOMANDĂRI

Prezentele instrucțiuni de folosire stabilesc limitele de utilizare a produsului și modul recomandat de desfășurare a activității, dar ele nu pot înlocui în nici un caz calificarea și pregătirea executantului lucrării. În afara recomandărilor prezentate, lucrarea va fi executată în conformitate cu știința construcției și regulile de protecție a muncii. Producătorul garantează calitatea produsului dar nu poate influența condițiile și modul lui de utilizare. În cazul unor situații neclare (atipice) se recomandă efectuarea unor încercări proprii de utilizare a produsului.

TERMEN DE VALABILITATE

12 luni de la data fabricației inscripționată pe ambalaj, la temperaturi între -20 °C și 50 °C, fără a intra în contact direct cu apa, pentru produsele aflate pe paleți cu ambalajul intact.

În cazul deteriorării sau îndepărtării foliei de protecție, produsul se va păstra în ambalajul original, nedeteriorat, în condiții uscate și spații acoperite.

AMBALARE

Saci din hârtie de 25 kg.

DATE TEHNICE

Bază:	combinație de ciment cu compuși minerali și modificatori
Densitate:	1,44 kg / dm ³
Proporția amestecului::	cca. 6 l apă pentru 25 kg
Timp de punere în operă:	maximum 2 ore
Temperatură de punere în operă:	de la +5°C până la +30°C
Timp de punere în operă:	până la 2 ore
Timp deschis:	≤ 20 min
Timp de maturare:	5 min
Alunecare:	≤ 0,5 mm
Pregătire pentru chituire:*	- perete: după 24 ore - pardoseală: după 24 ore
Apt pentru trafic pietonal ușor:	după 24 ore
Timp de ajustabilitate:	cca. 15 min
Aderență în mediu uscat:	≥ 0,7 N/mm ²
Aderență în mediu umed:	≥ 0,5 N/mm ²
Rezistență la temperaturi:	între -30 °C și +75 °C

Consum orientativ:

Placa/Mărimea dinților mistriei (mm)	Consum CM 9 (kg/m ²)
15x15/6	2,1
0x20/8	3
0x30/10	4,3
≥30x30/15	6

*Pentru a evita decolorările și a obține un aspect final perfect al rostului, continuați chituirea numai după uscarea completă a adezivului pentru plăci ceramice.

Vă rugăm să rețineți că acest proces ar putea dura mai mult decât timpul indicat aici. Pentru mai multe detalii vă rugăm să contactați specialiștii noștri tehnici.

Ceresit Împreună, construim pentru generațiile viitoare



* Conform analizei Cradle-to-Gate (De la extracția materiilor prime până la ieșirea din fabrică) realizate pe baza EPD a producătorului de ciment (EPD - Declarația de Mediu pentru Produs), emisiile de CO₂ sunt reduse cu 3% până la 42%, în funcție de amplasamentul unității de producție.

** 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

