

CR 64



Mortar pentru tencuială de finisaj

Masă de șpacu minerală cu rol de filler pentru tencuielile de renovare sau tencuielile tradiționale, pentru realizarea straturilor subțiri de egalizare la interior și exterior

CARACTERISTICI

- ▶ permeabilă la vapori
- ▶ conține tuf vulcanic
- ▶ rezistentă la condițiile atmosferice
- ▶ aderență bună
- ▶ ușor de aplicat

DOMENII DE UTILIZARE

Ceresit CR 64 filler este conceput special ca strat final, de finisaj în cadrul sistemului de tencuiei de renovare. Caracteristicile tencuiei CR 64 permit realizarea straturilor subțiri de egalizare atât pe pereți, cât și pe tavane, pentru nivelarea suprafețelor tencuielilor de renovare sau a celor tradiționale. Adaosul de tuf garantează limitarea eflorescențelor și o lucrabilitate excelentă. Grosimea maximă este de 5 mm și în acest caz trebuie aplicat în 2 straturi.

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI

Suprafața trebuie să fie aspră și poroasă, astfel încât să confere o bună aderență. CR 64 poate fi aplicat pe toate suprafețele cu capacitate portantă (tencuiei de renovare, beton, tencuiei tradiționale) curate, uscate și umede, fără substanțe care pot împiedica aderența (grăsimi, bitum, praf). Urmele de murdărie sau straturile cu rezistență slabă trebuie complet înlăturate. Suprafețele slab absorbante sau cu umiditate neomogenă trebuie umezite cu apă. Înainte de aplicarea filler-ului, suprafața trebuie să fie umedă, dar nu udă. Suprafețele uscate și foarte absorbante trebuie amorsate cu Ceresit CT 17 și uscate timp de 2 ore.

MOD DE APLICARE

Conținutul ambalajului se va turna în cantitatea măsurată de apă rece, curată și amestecat până la obținerea unei mase omogene, fără cocoloașe. Pe suprafața corect pregătită, filler-ul trebuie întins și nivelat cu o gletieră metalică lungă. Materialul mai poate fi întins și cu o paletă din polistiren extrudat. După ce filler-ul s-a întărit și s-a uscat, poate fi acoperit cu vopsea silicatică Ceresit CT 54 (după minimum 3 zile), Ceresit CT 48 vopsea siliconică și Ceresit CT 49 vopsea nanosiliconică (după minimum 2-3 săptămâni). În cazul utilizării filler-ului în afara sistemului de renovare se poate



acoperi și cu vopsea acrilică Ceresit CT 42 sau Ceresit CT 44 după minimum 3 săptămâni.

NOTĂ

Aplicarea trebuie făcută în condiții uscate, la temperaturi cuprinse între +5 și +25°C. Toate datele au fost obținute la temperatura de +23°C și o umiditate relativă de 50%. În condiții diferite de temperatură și umiditate, întărirea materialului poate fi lentă sau accelerată. Ceresit CR 64 conține ciment și prin amestecarea cu apă are loc o reacție alcalină. De aceea, pielea și ochii trebuie protejați. Materialul proaspăt de pe piele se va clăti cu apă. În cazul contactului cu ochii, de asemenea, trebuie clătit bine cu apă și suplimentar se va consulta un medic. Conținutul de crom VI – sub 2 ppm pe toată perioada valabilității produsului.

RECOMANDĂRI

Suprafața finisată trebuie protejată împotriva uscării rapide prin pulverizarea ușoară cu apă, protecție prin acoperire sau scăderea temperaturilor în încăperi. Când este utilizat la exterior, Ceresit CR 64 trebuie aplicat pe pereți expuși razelor soarelui și, de asemenea, trebuie protejat împotriva ploii sau

uscării foarte rapide, timp de cel puțin 24 ore. Se recomandă utilizarea de plase de protecție a schelei. Proprietățile enumerate se bazează pe experiența practică și verificările practice. Condițiile specifice obiectului, dar și utilizarea corectă și în acest fel de succes a produselor noastre nu se află în sfera noastră de influență. Din acest motiv, în caz de dubii, însușirea produsului trebuie verificată prin experiențe proprii. Răspunderea legală nu poate rezulta nici din indicațiile acestei fișe de observații și nici din consilierea orală. În caz de nelămuriri trebuie să solicitați consiliere. În afară de specificațiile din prezenta fișă tehnică, aplicarea trebuie efectuată în concordanță cu normele de construcție și de securitate în muncă în vigoare. Odată cu editarea prezentei fișe tehnice, fișele anterioare își pierd valabilitatea.

DEPOZITARE

12 luni de la data producției, prin depozitare în spații uscate, în ambalajele originale, nederiorate.

AMBALARE

Saci din hârtie de 25 kg.

CE	
1488	
Henkel Polska Sp. Z.o.o., Domaniewska 41, 02-672 Warszawa	13
EN 998-1:2010	
00505	
Mortar de uz general pentru tencuire și gletuire (GP)	
Aderență	≥ 0,2 N/mm ² FP:B
Coeficient de permeabilitate la vapori, μ	9 (soluție saturată de KNO ₃) 10 (soluție saturată de LiCl)
Absorbție de apă prin capilaritate, Conductivitate termică, W/mK	W2 0,47
Durabilitate (rezistență la cicluri îngheț-dezgheț)	Pierdere în greutate: -0% Modificarea rezistenței la încovoiere: -30% Modificarea rezistenței la compresiune: -3%
Reacție la foc	Clasa A ₁

DATE TEHNICE

Bază:	amestec de lianți hidraulici, filleri minerali și modificatori
Densitatea pulberii (conf SR-EN998-1):	1370 kg/m ³
Raport de amestec:	aprox. 6.25-6,75 l apă la 25 kg
Temperatură de aplicare:	de la +5 la +25°C
Timp de punere în operă:	până la 2 ore
Rezistență la compresiune (conf SR-EN998-1):	CSII
Reacție la foc:	clasa A1
Absorbția de apă (conf SR-EN998-1):	≥ W2
Coeficientul de permeabilitate la vapori (conf SR EN998-1):	
-μ (KNO ₃ soluție saturată)	10
-μ (LiCl soluție saturată):	9
Aderență (conf SR-EN998-1):	≥ 0,25 Mpa - FP:B
Conductivitatea termică (conf SR-EN998-1) λ _{10,dry} :	aprox. 0,47 W/mK (tabel valori)
Durabilitate (rezistență la îngheț-dezgheț):	
- Pierdere în greutate:	0%
- Modificarea rezistenței la încovoiere:	-30%
- Modificarea rezistenței la compresiune:	-3%
Conservarea parametrilor de lucru (conf SR-EN998-1):	940 min.
Consum estimativ:	1,8 kg/m ² pe fiecare mm de tencuială
Mortar de tencuială cu utilizare generală (GW) pentru aplicare la interior și exterior.	