

Capatect-Ceratherm-Fugenschlämme 083

Mortar de rostuit, pentru aplicarea materialului sub formă de pastă, între plăcile ceramice, pe sistemele Capatect A și B.

Descrierea produsului

Domeniu de utilizare:

Mortar de rostuit pentru prelucrarea rosturilor dintre plăcile ceramice și cele de acoperire, pe sistemele Capatect A și B.

Proprietăți:

- Rezistent la intemperii.
- Rezistent la îngheț și la săruri de combatere a poleiului.
- Etanș la ploii torențiale.
- Hidrofob.
- Deformări reduse la uscare.
- Deschis la difuzia vaporilor de apă.
- Prelucrare ușoară.
- Ușor de șters de pe suprafețe de clincher.
- Adecvat, în special, pentru utilizarea pe sisteme de termoizolații
- Neinflamabil A2 – DIN 4102, în sistemul Capatect A (cu plăci din vată minerală).
- Greu inflamabil B1 - DIN 4102, în sistemul Capatect B (cu plăci din polistiren).

■ Date tehnice:

Baza liantului: liant mineral conform DIN EN 197-1, cu adaosuri speciale.
Densitatea mortarului proaspăt: cca. 1,5 g/cm³.

■ Consum:

cca. 3-5 kg/m².

Aceste sunt niște valori orientative. Consumul exact depinde de formatul plăcilor, lățimea rosturilor și adâncimea acestora, se stabilește prin efectuarea unor mostre la fața locului.

■ Mărimea granulelor:

cu granule fine.

■ Nuanță:

083/11: Titangrau (gri titan).

Ambalare:

Sac a 25 kg.

Depozitare:

La răcoare, uscat și ferit de îngheț. Ambalajul etanș poate fi depozitat 9 luni și produsul este sărac în cromiați timp de 9 luni.

Prelucrare

Pregătirea stratului suport:

Flancurile (colțurile) plăcilor trebuie să fie curate și fără substanțe separatoare. Resturile uscate de mortar adeziv se îndepărtează.

Este necesară o adâncime uniformă a rostului de min. 6 mm.
Este necesară o lățime uniformă a rostului de min. 20 mm.

Stratul suport trebuie să fie uniform, cu o suprafață închisă, fără conținut de substanțe separatoare. Rosturile cu adâncimi mai mari se rostuiesc în 2 straturi. Suporturile puternic absorbante se umezesc în prealabil. Mortarul adeziv trebuie să fie întărit și uscat în întregime, la momentul aplicării materialului de rostuit. Trebuie acordat o atenție sporită asupra faptului că stratul suport și flancurile (colțurile) rostului să dispună de o capacitate absorbantă similară.

Pregătirea materialului:

Se introduc cca. 6 L apă într-un recipient curat, și se amestecă cu ajutorul unui mixer electric cu viteză redusă, cu conținutul unui sac de 25 de kg până ce se obține masă omogenă, cu nuanță uniformă. După 3 min. se amestecă din nou. Materialul deja întărit nu se va prepara din nou cu apă, în caz contrar pot apărea probleme de aderență. Se va pregăti numai atât material, cât poate fi prelucrat în intermediul a 40 de minute.

Aplicarea produsului:

Mortarul de rostuit se introduce în rosturi cu ajutorul unui cauciuc de rostuit sau cu o placă de burete. Rosturile trebuie umezite în prealabil. Se va acorda o atenție sporită asupra umplerii în întregime a rosturilor. Resturile de mortar se îndepărtează înainte de uscare, fără a lăsa urme.

Suprafața se spală cu o placă de burete, până ce se obține o suprafață fără urme în dungi, urmele de ciment se îndepărtează eventual cu ajutorul soluțiilor adecvate de curățare.

La plăcile puternic poroase este posibil să rămână urme permanente de mortar de rostuit pe suprafață. Rosturile de îmbinare cu alte tipuri de materiale, se vor umple cu materiale elastice de rostuit.

■ Temperatura de prelucrare:

Pe durata aplicării și uscării, temperatura pentru suprafața suport și mediu trebuie să fie de min. +5°C și max. +30°C. Nu se va aplica sub efectul direct al soarelui, la vânt puternic ceată sau umiditate relativă ridicată a aerului. În acest sens facem referire la fișa „Lucrări de tencuire la temperaturi înalte și scăzute” a Asociației Germane a Ștucatorilor. Se va proteja de o uscare prea accelerată. În cazul în care este necesar, se vor asigura condiții uniforme de întărire, prin umezire suplimentară cu apă curată.

■ Uscare/Timp de uscare:

Este uscat la suprafață după 24 de ore la temperatura de +20°C și 65 % umiditate.

■ Curățirea sculelor:

Imediat după utilizare, cu apă.



Indicații

În cazul plăcilor poroase sau a glazurilor mate, se vor efectua neapărat suprafețe de probe. În anumite condiții, este posibil să rămână urme de material pe suprafața plăcilor.

Pot apărea diferențe de nuanțe, în funcție de conținutul de umiditate și de capacitatea de absorbție a stratului suport. În acest sens se va lucra neapărat în condiții climatice similare pe întreaga suprafață.

▪ Dezafectare:

Doar sacul golit în întregime (fără moloz) se dă spre reciclare. Resturile de material întărit (beton, cărămidă, plăci ceramice și materiale pe bază de ipsos) se evacuează ca conform EAK 170101.

Resturile de material neântărite (deșeuri provenite din realizarea lianților pe bază de ciment) se evacuează ca conform EAK 101311.

▪ Indicații de pericol / Sfaturi de securitate (valabile la momentul imprimării):

Produs destinat numai aplicatorilor profesioniști. Irită organele respiratorii și pielea. Există pericolul producerii unor leziuni serioase la ochi. A nu se inhala praful. Se va evita contactul cu ochii. La contactul cu ochii, se va spăla imediat cu apă și se va cere sfatul medicului. La utilizarea produsului se vor utiliza mănuși și ochelari/măști adecvate de protecție.

Giscode: ZP1.

▪ Date referitoare la siguranță / Marcaje de pericol și de transport:

Marcaj de pericol: Xi – Iritant, conține: Ciment.

Vezi fișa tehnică de securitate a produsului.

Consiliere tehnică:

În această informare tehnică nu pot fi luate în considerare toate straturile suport întâlnite în practică, precum și tratarea acestora. În cazul unor straturi suport ce nu se regăsesc în această informare tehnică, vă rugăm luați legătura cu reprezentanții noștri tehnici pentru detalii suplimentare.

Serviciul suport clienți:

☎ 0800.800.600

e-mail: tehnic@caparol.ro

Informație tehnică nr. 083 • Ediția: Iulie 2009

Această informație tehnică s-a editat pe baza celor mai noi cunoștințe tehnice și a experienței noastre. Din cauza multitudinii tipurilor de straturi suport și a condițiilor de aplicare, cumpărătorul/aplicatorul este obligat să verifice, pe propria răspundere, compatibilitatea produsului cu destinația utilizării și cu condițiile individuale de aplicare. În cazul apariției unei ediții mai noi, acest document își pierde valabilitatea.

DAW BENȚA ROMÂNIA



Sediul central:
Sâncraiu de Mureș,
str. Principală nr. 201
Tel./fax: 0265-320.354, 320.522
E-mail: office@caparol.ro
Internet: www.caparol.ro

Reprezentanța București:
Șos. Titulescu nr.119, sector 1
Tel./fax: 021-223.29.66
E-mail: officebuc@caparol.ro
B-dul Decebal 9, Bl.S13, sector 3
E-mail: magdecebal@caparol.ro

Centrul de Training CAPAROL
Sâncraiu de Mureș,
str. Principală nr. 201
Tel./fax: 0265-320.354, 320.522
E-mail: office@caparol.ro
Internet: www.caparol.ro