

Fișă Tehnică



- Pentru interior și exterior
- Aplicare ușoară
- Rezistență la mucegai și murdărie
- Constanța culorii - Super Color Stability
- Nuanțe adaptate colecțiilor de plăci ceramice



Mortar de rostuit sub formă de pulbere, pe bază de ciment, cu adaos de silicon, pigmenți și rășini sintetice. Flexibil, rezistent la decolorare și la acțiunea apei, cu timp de priză ideal.

Domenii de utilizare

Se utilizează pentru rostuirea plăcilor ceramice cu absorbție normală (Clasa BII, B III) și a plăcilor cu absorbție redusă (Clasa BI), plăci porțelante, granitogres, klinker, mozaik, marmură și alte materiale de construcții similare. Pentru pereți și pardoseli, la interior și exterior, în incinte uscate și umede. Pentru băi, bucătării, cabine de duș, pardoseli încălzite, bazine de înot.

Pregătirea suprafeței suport

Rosturile trebuie curățate de praf și de mortarul adeziv întărit în grosimea plăcilor. Înainte de aplicarea chitului, se curăță de asemenea și suprafața plăcilor ceramice. Aplicarea chitului de rost se realizează după minim 24 de ore de la lipirea plăcilor. Umiditatea reziduală din adeziv, adâncimea neuniformă a rostului sau gradul de absorbție neuniformă a laturilor plăcilor pot cauza după uscare culoare neuniformă, diferite nuanțe pe suprafața chitului.

Mod de lucru

Se toarnă 5 kg de **weber.color comfort** în cca. 1,5 litri de apă curată, rece și se amestecă cu ajutorul unui mixer electric la turație medie, până se obține un amestec omogen, fără aglomerări. După un repaus de cca. 5 minute, se reamestecă.

Mortarul astfel obținut se aplică în rețeaua deschisă de rosturi cu ajutorul unei gletiere de cauciuc sau a unei gletiere cu burete, în direcție diagonală pe rosturi.

După cca. 10 min, în momentul în care chitul începe să se întărească, se spală diagonal pe secțiunea rostului, surplusul de material se îndalătură de pe suprafața rostuită cu un burete umed, după care se șterge suprafața cu buretele semiud astfel încât rosturile să rămână închise și netede. După uscare se curăță suprafața plăcilor de pelicula de ciment. Nu folosiți apă în exces la spălarea chitului!

Respectați cantitatea de apă la amestecare: prea puțină sau prea multă apă poate cauza probleme de calitate și apariția petelor pe suprafața chitului.

Recomandări

Lucrările vor fi executate la o temperatură a aerului și a suportului de la +5°C până la +30°C și se vor evita condițiile meteo nefavorabile (ploaie, zăpadă, vânt puternic, expunerea directă la razele solare). Suprafețele rostuite vor fi protejate împotriva înghețului și condițiilor menționate mai sus timp de 24 de ore. Suprafețele devin practicabile după 24 de ore. Efectul hidrofob este obținut după cca. 7 zile. Uneltele folosite se spală cu apă imediat după utilizare.

Fișă Tehnică



Ambalare

În pungi de plastic de 2 și 5 kg.

Depozitarea

În ambalaj intact, în mediu uscat și răcoros.

Termen de valabilitate

24 luni de la data fabricației.

Consum

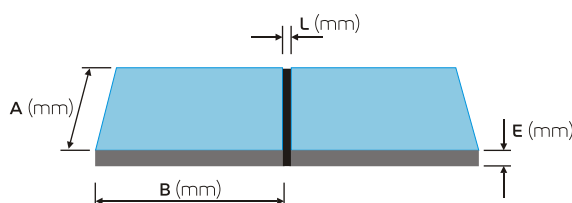
Pentru plăci cu dimensiuni de 30x30 cm și lățime rost de 6 mm : cca. 0,5 kg/m²

Poate varia în funcție de dimensiunea plăcilor, de adâncimea și lățimea rosturilor.

Formulă de calcul consum chit de rost:

$$\frac{(A + B) \times E \times L \times 1,5}{(A \times B)} = \text{kg/mp}$$

OBS: Toate dimensiunile trebuie să aibă aceeași unitate de măsură [mm].



Date tehnice

Rezistența la întindere prin încovoiere, în stare uscată	≥ 3,5 N/mm ²
Rezistența la întindere prin încovoiere după cicluri de îngheț-dezghet	≥ 3,5 N/mm ²
Rezistența la compresiune, în stare uscată	≥ 15 N/mm ²
Rezistența la compresiune după cicluri de îngheț-dezghet	≥ 15 N/mm ²
Contrația	≤ 2 mm/m
Absorbția de apă, după 30 min	≤ 2 g
Absorbția de apă, după 240 min	≤ 5 g
Rezistența la abraziune	≤ 1000 mm ³
Rezistența la foc	Clasa A1
Timp de punere în operă	cca. 1,5 ore
Plăcările devin practicabile după	cca. 24 ore
Culori	30

Aceste date sunt valabile pentru o temperatură de 20°C și o umiditate relativă a aerului de 65%. În alte condiții de temperatură și umiditate aceste valori pot varia, iar întărirea produsului poate fi mai lentă sau accelerată.

Conformitate

Standard de produs SR EN 13888.

Produs cu Acord Tehnic

Recomandările tehnice, verbale și scrise, pe care le oferim în sprijinul Cumparatorului/Aplicatorului, pe baza experienței noastre, corespund stadiului actual de cunoaștere în teorie și practică. Ele sunt orientative și nu implică obligații suplimentare contractului de vânzare-cumpărare. Cumparatorul/Aplicatorul are obligația de a verifica dacă produsul este potrivit cerințelor de aplicare și exploatare în care urmează a fi folosit.

Rev. 02 – feb 2015