

Fugenmörtel Trass FMT 15 (Chit de rosturi Trass FMT 15)



- > Domeniu larg de utilizare
- > Rezistent la inghet
- > Reduce riscul aparitiei eflorescentelor

Descriere produs

Chit de rosturi pulverulent, cu intarire hidraulica, pe bază de Trass, agreat in industria alimentara, rezistent la apa si inghet, pentru chituirea rosturilor late, cu efect de reducere a riscului de aparitie a eflorescentelor si a decolorarilor.

Recomandat la interior si exterior, pentru rosturi cu latimea intre 4 - 15 mm. Pentru chituirea pietrei naturale si a placajelor ceramice.

Forma de livrare:

UNITATE DE AMBALARE	Pachet ambalare	Palet
PS		48

Depozitare:

24 luni în mediu uscat, ferit de inghet, în ambalaje originale, nedesfăcute, pe paleti din lemn.

Prelucrare

Sculă recomandată:

Malaxor electric cu turatie redusa, vase de amestecare, mistrie, drisca de rosturi, spaclu de cauciuc, burete de spalat rosturi, galeata de apa. Imediat dupa utilizare, sculele se spala bine cu apa.

Amestecare:

Se face cu mixerul la turatie redusa, intr-un vas curat, pana se obtine un amestec omogen - fara aglomerari (timp de malaxare 3 minute). Continutul sacului de 25 kg de Chit FMT 15 se presara intr-un recipient care contine 6,5 litri apa (coresp. cca. 0,26 l/kg).

Dupa cca. 3 minute timp de repaus se remalaxeaza amestecul.

Prelucrare:

Chitul se introduce în rost cu ajutorul dirstii de rost si al spaclului de cauciuc, diagonal pe directia rostului.

Se spala placajul ceramic, la cca. 5-15 minute cu apa curata si burete moale. Dupa zvantare, urmele de ciment ramase pe placi se spala din nou. Zona rostuita se protejeaza contra solicitarilor mecanice (trafic) timp de 24 de ore. Pentru evitarea patarii culorii chitului este obligatorie indepartarea completa a adezivului din rost, in special de pe marginile placilor. Uniformiatea culorii, este garantata numai in cadrul aceleiasi sarje de fabricatie.

Date tehnice

Culoare	grau, mittelbraun, anthrazit, beige, manhattan
Lățime rost	4 - 15 mm
Consum	0,6 - 2,0 kg/m ²
circulabil	dupa cca. 24 ore
timp de prelucrabilitate	cca. 2 ore
Necesar de apa	cca. 0,26 l/kg (= 26%) in fc. de tipul placilor si de latimea rosturilor

Certificate de control

Controlat conform (standard, clasificare ...)
ÖNORM EN 13888

Bază de aplicare

Baze de aplicare adecvate:

Suporturi recomandate:

Beton
Sape de ciment
Sape anhidrit
Asfalt turnat
Tencuiala de ipsos
Tencuiala de var-ciment
Zidarie
Placi de gips-carton, placi de ipsos pt. constructii
Beton aparent
BCA

Recomandat pentru placaje ceramice, piatra naturala, Cotto si marmura. De asemenea poate fi aplicat pe sape incalzite, precum si pe terase si fatade.

Nu este recomandat pentru chituri rezistente la acizi, pentru inchiderea rosturilor de dilatatie si in cazul suprafetelor supuse la umiditate ridicata permanenta. Pentru aceste aplicatii se recomanda utulizarea Chitului epoxidic FMY 90 sau a Chitului de rosturi Extrem FME 80.

Stratul suport trebuie să fie uscat, neanghetat, stabil, portant, fără urme de praf, murdărie, uleiuri, grăsimi, agenți de decofrare și particule neaderente și să corespundă normelor tehnice naționale și europene, precum și regulilor generale specifice recunoscute.

Pentru un sistem perfect

Produse de sistem:

Ciment cu Trass ZE 10, Adeziv flexibil Trass KTF 55, Chit siliconic pt. piatra naturala SIL 50, Emulsie pt. chiturile de rosturi FE 85

Indicații de produs și de prelucrare

Recomandări cu privire la material:

- În cazul prelucrării materialului în afara intervalului ideal de temperatură / umiditate a aerului, caracteristicile acestuia pot varia semnificativ.
- Înainte de prelucrare, materialele se vor aclimatiza!
- Pentru a fi asigurată conservarea caracteristicilor produsului nu se recomandă amestecarea cu alte produse!
- Dozajul de apă sau de diluant se vor respecta întocmai
- Produsele colorate se vor verifica înainte de utilizare în privința acurateții tonului de culoare!
- Uniformitatea culorii poate fi garantată numai în cadrul aceleiași sarje.
- Formarea tonului de culoare este influențată semnificativ de condițiile de mediu.
- Materialul malaxat, care a început să intre în priză nu se va dilua sau reamesteca cu apă cu material proaspăt!
- Chiturile de rosturi pe baza de ciment nu sunt rezistente sau sunt rezistente condiționat la acizi.
- Plăcile puternic absorbante se vor umezi cu apă în prealabil.
- Adăncimile variabile de rost sau absorbția diferită poate conduce la diferențe de culoare ale chitului de rost.
- Chiturile pe baza de ciment nu sunt rezistente la acizi, resp. sunt rezistente condiționat.

Recomandări cu privire la mediu:

- Nu se va lucra la temperaturi sub +5°C!
- Temperatura ideală a materialului, a suportului și a aerului este între +15°C și 25°C.
- Umiditatea relativă ideală este între 40% până la 60%.
- Umiditatea aerului ridicată și/sau temperaturile scăzute întârzie întărirea materialului, resp. umiditatea redusă și/sau temperaturile ridicate accelerează întărirea.
- Pe perioada reacției de întărire se va asigura o aerisire corespunzătoare, și se va evita formarea curenților de aer!
- Pe perioada uscării se va proteja suprafața de razele soarelui, de vânt și de factorii climatici!
- Se vor proteja elementele de construcție adiacente!
- Condițiile variabile (de mediu) și de absorbție (placă ceramic, gresie, piatră) pot cauza formarea diferită a tonului de culoare.
- Cavitatea rostului nu trebuie să conțină urme de adeziv. Dacă este cazul se va curăța!

Recomandări generale:

- De principiu se recomandă întotdeauna efectuarea unei suprafețe de probă în prealabil.
- Se vor respecta fișele tehnice ale tuturor produselor componente ale sistemului utilizat.
- Pentru realizarea eventualelor lucrări de reparații ulterioare se va păstra un produs din cadrul aceleiași sarje.
- Pe durata prelucrării și a întăririi sistemul de încălzire prin pardoseală va fi oprit.
- În cazul suprafețelor poroase și rugoase se recomandă realizarea unei probe în prealabil pentru verificarea curățării chitului!
- În cazul chiturilor de culoare închisă, curățarea suprafețelor în urma chituirii poate fi dificilă.
- Umiditatea poate stimula formarea mușgaiului și creșterea vegetațiilor.

Informațiile prezentate reprezintă valori medii, care au fost determinate în condiții de laborator. Utilizarea materiilor prime naturale poate avea ca rezultat variația ușoară a valorilor indicate de la o sarjă la alta, dar fără a fi influențate caracteristicile produsului.

Indicații de siguranță

Această Fișă cu date tehnice, bazată pe experiențe extinse, dorește să ofere consultanță conform celor mai bune cunoștințe, este fără obligație juridică și nu fundamentează niciun raport juridic contractual și nici o obligație colaterală a contractului de vânzare-cumpărare. Pentru calitatea materialelor noastre garantăm în cadrul Condițiilor noastre generale de afaceri. Aplicarea produselor noastre este permisă a fi realizată numai de către specialiști și/sau persoane experimentate, ce posedă cunoștințe în domeniu și cu abilități meșteșugărești corespunzătoare. Utilizatorul nu poate fi scutit de obligativitatea de a întreba în caz de nelămuriri precum și de o prelucrare profesionistă. Principal recomandăm executarea în prealabil a unei suprafețe de probă sau testarea înainte prin intermediul unor încercări mici. În mod natural nu pot fi cuprinse complet toate cazurile de aplicare posibile, prezente și viitoare precum și specificitățile. S-a renunțat la specificațiile care se consideră cunoscute de către specialiști. Respectați normativele, directivele și fișele cu date tehnice, naționale și europene în vigoare referitoare la materiale, baze de aplicare și construcția ulterioară! Dacă este cazul, anunțați dificultățile. O dată cu editarea unei versiuni noi, cea prezentă își pierde valabilitatea. Cea mai nouă Fișă tehnică, Fișa tehnică de siguranță și Condițiile generale de afaceri pot fi apelate pe Internet la adresa www.murexin.com.