

Fugenmörtel Extrem FME 80

(Chit de rosturi Extrem FME 80)



- > Monocomponent
- > Rezistent la solicitari chimice
- > Agreat in industria alimentara

Descriere produs

Chit de rosturi, pulverulent, rezistent la apa si inghet, la chimicale si la curatare cu jet cu abur, pentru aplicare la suprafete de pereti si pardoseli.

Recomandat in spatii interioare si exterioare pentru chituiria rosturilor de pana la 10 mm la placajele ceramice. Pentru chituiria placajelor ceramice la rezervoare de apa potabila, piscine, bai termale, bai cu apa de mare si apa sarata, bucatarii industriale, spalatorii auto, terase, precum si pentru suprafete industriale, ateliere, etc.

Forma de livrare:

UNITATE DE AMBALARE	Pachet ambalare	Palet
PS		54

Depozitare:

La loc uscat, ferit de inghet, in ambalajele originale nedesfacute, pe paleti din lemn: 12 luni

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).

Prelucrare:

Chitul se introduce în rost cu ajutorul dristii de rost si al spaclului de cauciuc, diagonal pe directia rostului. Se spala placajul ceramic, la cca. 5-15 minute cu apa curata

Tehnica aplicării plăcilor ceramice

și burete moale. După zăvântare, urmele de ciment rămase pe plăci se spală din nou. Zona rostuită se protejează contra solicitărilor mecanice timp de 24 de ore. Pentru evitarea patării culorii chitului este obligatorie îndepărtarea completă a adezivului din rost, în special de pe marginile plăcilor. Uniformitatea culorii, este garantată numai în cadrul aceleiași sarje de fabricație.

Date tehnice

Culoare	gri, alb, silbergrau
Lățime rost	2 - 10 mm fără fisuri
Consum	cca. 0,5 kg/m ² în fc. de formatul plăcilor și de lățimea rostului
circulabil	după cca. 24 ore
solicitabil, încărcabil	după cca. 7 zile
rezistență, stabilitate la temperatură	de la - 30°C până la +80°C
timp de prelucrabilitate	cca. 30 - 40 min.
Temperatura de prelucrare	peste +8°C
Necesar de apă	cca. 0,18 l/kg

Certificate de control

Controlat conform (standard, clasificare ...)

ÖNORM B 5014 Eignung auf Trinkwasserbeständigkeit
ÖNORM EN 13888

Bază de aplicare

Baze de aplicare adecvate:

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

Stratul suport trebuie să fie uscat, neanghetat, stabil, portant, fără urme de praf, murdarie, 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:

Etansanții Murexin

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 acuratății 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.

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.
- Cavitățile 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.