

Chit de rosturi Epoxy FMY 90

- > Caracteristici optime de prelucrare
- > Varietate de culori
- > Bacteriologic inofensiv
- > Rezistent la solicitari ridicate



Descriere produs

Chit de rosturi epoxidic bicomponent, agreat in industria alimentara, impermeabil la apa, bacteriostatic, rezistent chimic, la inghet-dezghet, la variatii de temperatura si la imbatranire. Recomandat in spatii interioare si exterioare pentru chituiria placajelor ceramice si a mozaicului la pereti si pardoseli. Recomandat indeosebi in cazul solicitarilor la ape agresive, grasimi vegetale si animale, chimicale, precum si pentru bazinele de apa potabila. Chitul epoxidic FMY 90 poate fi utilizat si pentru lipire si pentru realizarea straturilor de egalizare.

Forma de livrare:

UNITATE DE AMBALARE	Pachet ambalare	Palet
6 KG / KKA		39
2 KG / KKA	1	54
6 KG / KE		39
2 KG / KE		54

Depozitare:

In mediu uscat si racoros, lipsit de inghet, in ambalajele originale nedesfacute, timp de 24 luni.

Prelucrare

Sculă recomandată:

Malaxor electric cu turatie redusa, vas de amestecare, drisca cu dinti, spaclu de cauciuc, burete dur (vascoză). Imediat dupa utilizare, sculele se spala bine cu apa.

Amestecare:

Intr-un vas curat, se amesteca in totalitate componenta A si B, cu mixerul la turatie redusa, pana se obtine un amestec omogen- dupa care se rastoarna complet intr-un vas curat si se reamesteca..

Prelucrare:

Chitul se introduce in rost cu ajutorul spaclului din cauciuc dur, diagonal pe directia rostului. Atentie ca rosturile sa se umple in intregime cu chitul de rost epoxidic! Curatarea placajului se face dupa cca 5-15 minute cu apa curata si buretele tare. Dupa zvantare, suprafata se spala din nou bine cu apa . Eventualele urme de adeziv ramase se pot curata imediat cu Solutia de curatare ERY 92. Urmele de chit necurate, nu se vor mai putea

42035, Chit de rosturi Epoxy FMY 90, valabil de la: 25.04.2019, Marinescu Christian, Pagina 1

indeparta după întărire. După chituire, suprafața se va proteja de solicitările mecanice (trafic) timp de 1 zi. Pe suprafețele proaspăt chituite nu se va circula până la întărirea materialului.

Date tehnice

solicitabil chimic	după cca. 10 zile
Lățime rost	pană la max. 10 mm fără să fisureze
Consum	cca. 1 kg/m ² în funcție de dimensiunea rosturilor și a plăcilor
circulabil	după cca. 24 ore
Raport de amestecare	A : B = 100 : 6,2
timp de prelucrabilitate	cca. 30 min.
Temperatura de prelucrare	peste + 15°C

Certificate de control

Controlat conform (standard, clasificare ...)

DVGW Arbeitsblatt - W 270

ÖNORM EN 13888

Bază de aplicare

Baze de aplicare adecvate:

Strat suport recomandat:

Beton

Sape de ciment

Sape anhidrit

Asfalt turnat

Tencuială de ipsos

Tencuială de var-ciment

Zidărie

Placi de gips-carton, placi de ipsos pt. construcții

Beton aparent

BCA

Nu este recomandat: pe materiale lemnoase.

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

Pentru un sistem perfect

Produse de sistem:

MUREXIN Epoxyfugenbrett, MUREXIN Epoxywaschschwamm, MUREXIN Fugenglitter Epoxy

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.

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 ceramică, gresie, piatră) pot cauza formarea diferită a tonului de culoare.
- Cavitatea rostului nu trebuie să contină 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. Principalul 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. Respețați normativele, directivele și fișele cu date tehnice, naționale și europene în vigoare referitoare la materiale, baze de aplicare și construcția ulterioară!

42035, Chit de rosturi Epoxy FMY 90, valabil de la: 25.04.2019, Marinescu Christian, Pagina 3

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.