

Epoxyklebemörtel Weiß EKY 91 (Adeziv epoxidic alb EKY 91)



- > alb
- > bacteriologic inofensiv
- > pentru lipire si chituire

Descriere produs

Adeziv epoxidic alb, bicomponent, agreat in industria alimentara, impermeabil, rezistent la inghet-dezghet, fara continut de solventi, bacteriostatic, rezistent la imbatranire si la chimicale, pentru instalarea placajelor ceramice in pat subtire la pardoseli si pereti. Cod GIS: RE 1. Recomandat la interior si exterior pentru lipirea si chituirea placajelor ceramice si a mozaicului. Recomandat in special in cazul solicitarilor la ape agresive, la grasimi vegetale si animale, chimicale, precum si pentru bazinele de apa potabila.

Forma de livrare:

UNITATE DE AMBALARE	Pachet ambalare	Palet
KKA		39

Depozitare:

In mediu uscat si racoros, lipsit de inghet, in ambalajele originale nedesfacute, timp de 12 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:

Adezivul se întinde pe suprafața în strat uniform, folosind drisca cu dinți, după care se fixează plăcile.

Curățarea placajului se face după cca. 5-15 minute cu apă curată și burețele dure. După zăvântare se spală din nou bine cu apă până dispar toate petele.

Eventualele urme rămase se pot curăța în continuare cu soluția de curățare ERY 92. Ulterior, urmele de adeziv epoxidic întărit nu se vor mai putea îndepărta.

Suprafața se protejează contra solicitărilor mecanice, timp de 24 de ore.

Date tehnice

solicitabil chimic	după cca. 10 zile
Culoare	alba
posibilitate de corectare	ca. 30 min.
Consum	Consum: cca. 1,5 kg/m ² cu drisca dintată de 4 mm; cca. 2,9 kg/m ² cu drisca dintată de 6 mm; cca. 3,5 kg/m ² cu drisca dintată de 8 mm; cca. 4,5 kg/m ² cu drisca dintată de 10 mm.
Încărcabil mecanic	după cca. 3 zile
Raport de amestecare	Comp. A : Comp. B = 100 : 6,2
timp deschis	cca. 30 min.
Grosime strat	max. 5 mm
Temperatura de prelucrare	peste +15°C
Timp de prelucrare	cca. 30 min.
posibilitate de rostuire/apt pentru trafic	după cca. 24 ore

Certificate de control

Controlat conform (standard, clasificare ...)

EN 12004

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

Tehnica aplicării plăcilor ceramice

Placi de gips-carton, placi de ipsos pt. constructii
Beton aparent
BCA

Nu este recomandat: pe materiale lemnoase.

Stratul suport trebuie sa fie uscat, neanghetat, stabil, portant, fara urme de praf, murdarie, uleiuri, grasimi, agenti de decofrare si particule neaderente sis a corespunda normelor tehnice nationale si europene, precum si regulilor generale specifice recunoscute.

Indicații de produs și de prelucrare

Recomandari cu privire la material:

- In cazul prelucrării materialului in afara intervalului ideal de temperatura / umiditate a aerului, caracteristicile acestuia pot varia semnificativ.
- Inainte de prelucrare, materialele se vor aclimatiza!
- Pentru a fi asigurata conservarea caracteristicilor produsului nu se recomanda amestecarea cu alte produse!
- Dozajul de apa sau de diluant se vor respecta intocmai
- Produsele colorate se vor verifica inainte de utilizare in privinta acuratetii tonului de culoare!
- Uniformitatea culorii poate fi garantata numai in cadrul aceleiasi sarje.
- Formare tonului de culoare este influentata semnificativ de conditiile de mediu.
- Materialul malaxat, care a inceput sa intre in priza nu se va dilua sau reamesteca cu apa cu material proaspat!

Recomandari cu privire la mediu:

- Nu se va lucra la temperaturi sub +5°C!
- Temperatura ideala a materialului, a suportului si a aerului este intre +15°C si 25°C.
- Umiditatea realtiva ideala este intre 40% pana la 60%.
- Umiditatea aerului ridicata si/sau temperaurile scazute intarzie intarirea materialului, resp. umiditatea redusa si/sau temperaturile ridicate accelereaza intarirea.
- Pe perioada reactiei de intarire se va asigura o aerisire corespunzatoare, si se va evita formarea curentilor de aer!
- Pe perioada uscarii se va proteja suprafata de razele soarelui, de vant si de factorii climatici!
- Se vor proteja elementele de constructie adiacente!
- In spatiile exterioare, in zonele supuse umiditatii permanente, in zonele supuse solicitarilor ridicate, precum si in cazul placarilor cu piatra naturala sau cu placi de format mare, se recomanda procedeul combinat - Battering / Floating.

Recomandari generale:

- De principiu se recomanda intotdeauna efectuarea unei suprafete de proba in prealabil.
- Se vor respecta fisele tehnice ale tuturor produselor componente ale sistemului utilizat.
- Pentru realizarea eventualelor lucrari de reparatii ulterioare se va pastra un produs din cadrul aceleiasi sarje.
- In cazul sanelor incalzite se va respecta protocolul specific inainte de efectuarea placarilor.
- Pe durata prelucrării si a intaririi sistemul de incalzire prin pardoseala va fi oprit.

Informatiile prezentate reprezinta valori medii, care au fost determinate in conditii de laborator. Utilizarea materiilor prime naturale poate avea ca rezultat variatia usoara a valorilor indicate de la o sarja la alta, dar fara a fi influentate 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. 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.

