

Adeziv flexibil alb KWF 61

- > Stabilitate ridicată
- > Lucrabilitate foarte bună
- > Aplicabil în grosime de până la 20 mm
- > Recomandat pentru plăci de mari dimensiuni



Descriere produs

Adeziv flexibil alb, fabricat pe bază de ciment îmbunătățit cu polimeri redispersabili și alți aditivi, rezistent la îngheț-dezghet și umiditate, recomandat pentru utilizare în construcții civile și industriale pe majoritatea suprafețelor verticale și orizontale. Se poate aplica într-o grosime de strat cuprinsă între 3 mm și 20 mm.

Recomandat la interior și exterior pentru instalarea diferitelor tipuri de plăci ceramice, piatră naturală, mozaic din sticlă, gresie portelanată, supuse solicitărilor termice și statice ridicate. Se poate utiliza și pentru lipiri placă peste placă, pentru instalarea pietrei translucide, fără tendința de bombare, pentru plăci la piscine, în spații umede sau peste pardoseli încălzite. Recomandat pentru instalarea plăcilor de mari dimensiuni.

Forma de livrare:

UNITATE DE AMBALARE	Pachet ambalare	Palet
25 KG / PS		48
8 KG / KTN		84

Depozitare:

În ambalajele originale nedesfacute, la loc răcoros și uscat, ferit de îngheț, timp de 12 luni.

Prelucrare

Sculă recomandată:

Malaxor electric cu turație redusă, vase de amestecare, mistrie, drișcă dintată, burete. Drisca dintată se alege în funcție de tipul plăcilor și în funcție de tipul suportului.

Amestecare:

Se face cu mixerul la turație redusă, într-un vas curat, până se obține un amestec omogen-fără aglomerări. Timp de malaxare pentru asigurarea gradului optim de omogenitate cca. 3 minute.

Prelucrare:

Se recomandă lucrul în 2 straturi: un prim strat de contact, subțire și continuu, apoi pe acesta umed, se aplică cel de al doilea strat cu drișcă cu dinți corespunzători, înclinată la 45-60. Se montează plăcile în mortarul proaspăt, iar restul de adeziv se îndepartează și plăcile se spală cu buretele cu apă. La exterior, precum și în cazul solicitărilor mecanice mari se folosește procedeul combinat Buttering/Floating- se aplică adeziv și pe

41065, Adeziv flexibil alb KWF 61, valabil de la: 21.05.2022, Pagina 1

placă. În cazul plăcilor sau suporturilor speciale, se recomandă efectuarea unei probe de lipire. Protecție: Placajul trebuie protejat contra solicitărilor mecanice, cca 24 ore.

Date tehnice

Solicitabil la maximum, încărcabil la maxim	cca. 3 - 4 zile (in fc. de grosimea stratului)
Culoare	alb
posibilitate de corectare	cca. 5 min.
Consum	cca. 1,8 kg/m ² cu drisca dintata de 6 mm; cca. 2,4 kg/m ² cu drisca dintata de 8 mm; cca. 3,1 kg/m ² cu drisca dintata de 10 mm.
Timp deschis	cca. 30 min.
Timp de odihnă, de așteptare	fără
Grosime strat	De la 3 până la 20 mm
Timp de prelucrare	cca. 4 ore
Posibilitate de rostuire/apt pentru trafic	cca. 12 - 24 ore (in fc. de grosimea stratului)
Necesar de apa	cca. 0,27 l/kg (corespunde la 6,75 l / 25 kg)

Certificate de control

Controlat conform (standard, clasificare ...)

EN 12004

EC1Plus R

Bază de aplicare

Baze de aplicare adecvate:

Strat suport recomandat:

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

Nu este recomandat: pe lemn, metal, materiale plastice, pe suporturile pe baza de ciment inainte de terminarea contractiilor.

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

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!

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!
- În spațiile exterioare, în zonele supuse umidității permanente, în zonele supuse solicitărilor ridicate, precum și în cazul plăcilor cu piatră naturală sau cu plăci de format mare, se recomandă procedeul combinat - Buttering / Floating.

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.
- În cazul sânelor încălzite se va respecta protocolul specific înainte de efectuarea plăcilor.
- Pe durata prelucrării și a întăririi sistemul de încălzire prin pardoseală va fi oprit.

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.