

Flex Klebemörtel Grau KGF 65

(Adeziv flexibil gri KGF 65)

- > Proces de intarire imbunatatit
- > Deformabilitate foarte buna
- > Stabilitate ridicata



Descriere produs

Adeziv pulverulent, flexibil, rezistent la inghet-dezghet, cu intarire hidraulica, puternic aditivat, pentru instalarea placilor in pat subtire.

Recomandat la interior si exterior, pentru instalarea diferitelor tipuri de placaje, placi, piatra naturala inchisa la culoare, gresie portelanata, supuse solicitarilor termice si statice ridicate. Recomandat si pentru lipiri placa peste placa, pentru placari la piscine, in spatii umede, peste pardoseli incalzite. Pentru instalarea placilor cu dimensiunea de pana la 4000 cm2.

Forma de livrare:

UNITATE DE AMBALARE	Pachet ambalare	Palet
PS		48
KTN		84

Depozitare:

In ambalajele originale nedesfacute, la loc racoros si uscat, timp de 12 luni.

Prelucrare

Sculă recomandată:

Malaxor electric cu turație redusă, vase de amestecare, mistrie, drișcă dintata, burete. Drisca dintata se alege in functie de tipul placilor si in functie 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 drișca cu dinți corespunzători, înclinată la 45-60. Se montează placile 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 Battering/Floating- se aplică adeziv și pe 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	dupa cca. 48 ore
Culoare	gri
posibilitate de corectare	cca. 5 min.
Consum	Consum :cca. 1,7 kg/m ² cu drisca dintata de 6 mm; cca. 2,3 kg/m ² cu drisca dintata de 8 mm; cca. 3,0 kg/m ² cu drisca dintata de 10 mm.
timp deschis	cca. 30 Minm
timp de odihnă, de așteptare	fara
Grosime strat	max. 10 mm
Timp de prelucrare	cca. 4 ore
posibilitate de rostuire/apt pentru trafic	dupa cca. 12 ore
Necesari de apa	cca. 0,32 l/kg (coresp. 8 l / 25 kg)

Certificate de control

Controlat conform (standard, clasificare ...)

EN 12004 sowie EN 12002
EC1 Plus

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, placi de ipsos pt. constructii
Beton aparent
BCA

Tehnica aplicării plăcilor ceramice

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

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.

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 acurității 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 șapelor 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. Principial 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.