

Kleberemulsion S2 Aditiv pentru adezivi S2

> Aditiv pentru îmbunătățirea elasticității și a aderenței adezivilor



Descriere produs

Aditiv pe bază de rășină în dispersie, recomandat pentru îmbunătățirea elasticității și a aderenței adezivilor pe bază de ciment. Destinat utilizării atât la interior, cât și la exterior, aditivul contribuie la îmbunătățirea performanțelor adezivilor folosiți în placări supuse solicitărilor statice și termice ridicate, pe suprafețe precum pardoseli încălzite, terase, fațade etc.

Prin adăugarea aditivului Kleberemulsion S2, adezivii pe bază de ciment pot deveni deformabili. Un adeziv nedeformabil cu clasa C2 poate fi transformat în C2S1, iar un adeziv C2S1 poate deveni C2S2, conform EN 12004. Această modificare asigură o creștere semnificativă a elasticității și a capacității de preluare a tensiunilor, în conformitate cu cerințele standardelor EN 12004 și EN 12002.

Prelucrare și punere în operă

Unelte recomandate: unelte specifice aplicării adezivilor .

Amestecare:

Înainte de utilizare, conținutul recipientului se omogenizează prin agitare. Aditivul Kleberemulsion S2 înlocuiește parțial apa din compoziția adezivului, motiv pentru care dozajul de apă trebuie ajustat în funcție de cantitatea de aditiv utilizată.

Adezivul și aditivul se amestecă într-un recipient curat, cu ajutorul unui mixer cu turație redusă, până la obținerea unui amestec omogen, fără aglomerări. Timpul recomandat de mixare este de aproximativ 3 minute.

Raport de amestecare: 5 kg de aditiv S2 la 1 sac de 25 kg de adeziv

Atenție:

Cantitatea de apă recomandată în fișa tehnică a adezivului trebuie redusă proporțional cu volumul de aditiv Kleberemulsion S2 utilizat, pentru a păstra raportul optim de amestec.

Exemplu: dacă necesarul de apă este de 7 litri pentru un sac de 25 kg de adeziv, se vor adăuga 5 litri de Kleberemulsion S2 și 2 litri de apă.

Aplicare:

A se consulta fișa tehnică a adezivului utilizat.

Date tehnice

Raport de amestecare:

Temperatura optimă de lucru:

5 kg per sac 25 kg de Adeziv

> +5°C

Strat suport

Se vor respecta recomandările privind pregătirea stratului suport înainte de aplicarea adezivilor pentru plăci.

Forma de livrare

Unitate de ambalare	Palet [buc]
5kg	96

Depozitare

În mediu uscat, ferit de îngheț, în ambalaje originale, nedesfacute 365 zile

Pentru un sistem perfect

Recomandat pentru:

- Flex Klebemörtel Maximo M41
- Flex Klebemörtel grau KGF 65
- Flex Klebemörtel weiß KWF 61
- Flex Klebemörtel Trass KTF 55
- Schnellflex Klebemörtel Trass SFK 85
- Schnellflex Klebemörtel weiß SFK 81
- Fließbettklebemörtel schnell FBS 75
- Hybrid Kleber HX 1
- Flex Klebemörtel KL 5
- Mureflex MFK 45
- Klebemörtel FSZ 45
- Klebemörtel Profiflex KPF 35

Indicații cu privire la produs și la prelucrare

Recomandări privind materialul:

- În cazul prelucrării materialului în afara intervalului ideal de temperatură și umiditate a aerului, caracteristicile acestuia pot varia semnificativ.
- Înainte de prelucrare, materialele trebuie acclimatizate!
- Pentru a asigura păstrarea caracteristicilor produsului, nu se recomandă amestecarea cu alte produse!
- Dozajul de apă sau de diluant trebuie respectat întocmai.
- Produsele colorate trebuie verificate înainte de utilizare în privința acurateții tonului de culoare!
- Uniformitatea culorii poate fi garantată doar 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 trebuie diluat sau reamestecat cu apă ori cu material proaspăt!

Recomandări privind mediul:

- Nu se va lucra la temperaturi sub +5°C!
- Temperatura ideală a materialului, a suportului și a aerului este cuprinsă între +15°C și +25°C.
- Umiditatea relativă ideală este între 40% și 60%.
- Umiditatea aerului ridicată și/sau temperaturile scăzute întârzie întărirea materialului, iar umiditatea redusă și/sau temperaturile ridicate o accelerează.
- Pe perioada reacției de întărire se va asigura o aerisire corespunzătoare și se va evita formarea curenților de aer!
- Pe perioada uscării, suprafața va fi protejată de razele soarelui, de vânt și de alți factori climatici!
- Se vor proteja elementele de construcție adiacente!
- În spațiile exterioare, în zonele supuse umidității permanente, în zonele cu solicitări ridicate, precum și în cazul plăcilor cu piatră naturală sau cu plăci de format mare, se recomandă procedeul combinat Buttering/Floating.
- Produsul va fi depozitat în locuri inaccesibile copiilor.
- Se va evita servirea mesei, consumul de băuturi sau fumatul în timpul prelucrării produsului.
- Ca deșeu, produsul nu trebuie deversat în canalizare, în ape sau pe sol.

Recomandări generale:

- Se recomandă realizarea unei suprafețe de probă sau efectuarea unei încercări preliminare.

Tehnologia placărilor ceramice și a pietrei naturale

- Se vor respecta fișele tehnice ale tuturor produselor MUREXIN componente ale sistemului.
- Pentru eventuale lucrări de reparații ulterioare, se va păstra un produs original din sarja respectivă.
- În cazul șapelor încălzite, se va respecta protocolul specific de cicluri de încălzire.
- Pe perioada prelucrării și întăririi, încălzirea prin șapă va fi oprită.
- Imediat după utilizare, sculele se vor spăla cu apă.
- Se vor purta ochelari de protecție.
- În cazul contactului produsului cu ochii, se va clăti cu apă din abundență și se va consulta un medic oftalmolog.
- Se vor purta pantaloni lungi.
- Se va evita contactul prelungit al produsului cu pielea.
- Suprafețele de piele care intră în contact cu produsul se vor curăța temeinic cu apă.
- Cu cât produsul proaspăt rămâne mai mult timp în contact cu pielea, cu atât riscul de leziuni crește.
- Copiii trebuie feriți de contactul cu produsul proaspăt.

Informațiile prezentate reprezintă valori medii, determinate în condiții de laborator. Utilizarea materiilor prime naturale poate duce la variații ușoare ale valorilor indicate de la o sarjă la alta, fără a afecta 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.ro.