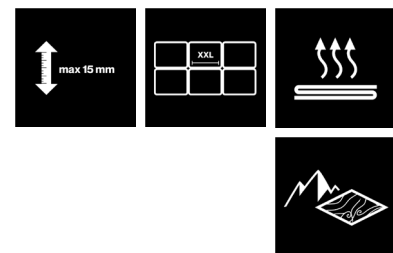


Supraflex SFS 2

Adeziv super flexibil

- > Extrem de flexibil (S2)
- > Stabilitate foarte ridicată la plăcările pe verticală
- > Împiedică dezvoltarea tensiunilor în cazul suporturilor critice
- > Recomandat pentru toate tipurile și dimensiunile de plăci



Descriere produs

Adeziv alb, monocomponent, sub formă de pulbere, puternic aditivat, rezistent la apă și îngheț, cu întărire hidraulică, sigur pentru contactul cu alimentele, destinat lipirii flexibile.

Pentru utilizare la interior și exterior, destinat montării plăcilor ceramice de perete și pardoseală, plăcilor de gresie porțelanată și pietrei naturale rezistente la umiditate, inclusiv în condiții de încărcări termice sau statice ridicate.

Deosebit de potrivit pentru montarea finisajelor ceramice cu cerințe sporite (pentru reducerea tensiunilor apărute) și pentru șape tinere, de la momentul în care acestea pot fi călcate până în a 10-a zi.

Prelucrare

Unelte recomandate: mixer electric cu turație redusă, vase pentru amestecare, mistrie, drișcă dințată și burete. Drișca dințată se alege în funcție de tipul și dimensiunea plăcilor, precum și de tipul suportului.

Amestecare

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

Aplicare

Se recomandă aplicarea în două straturi: un prim strat de contact, subțire și continuu, peste care, cât timp este încă umed, se aplică al doilea strat cu drișca dințată corespunzătoare, înclinată la 45°–60°. Plăcile se montează în mortarul proaspăt, iar surplusul de adeziv se îndepărtează; plăcile se curăță apoi cu un burete umezit cu apă.

La exterior, precum și în cazul solicitărilor mecanice mari sau la piscine, se utilizează procedeul combinat Battering/Floating, aplicându-se adeziv și pe spatele plăcii. În cazul plăcilor sau al suporturilor speciale, se recomandă efectuarea unei probe de lipire.

Date tehnice

Culoare	albă
Consum în funcție de gletiera utilizată:	cca. 1,6 kg/m ² cu dinti de 6 mm; cca. 2,2 kg/m ² cu dinti de 8 mm; cca. 2,9 kg/m ² cu dinti de 10 mm
Necesarul de apă	8,5 l / 25 kg (cca. 0,34 l/kg)
Grosime strat	max. 15 mm
Timp de repaus	fără
Timp de prelucrare	cca. 4 ore
Timp deschis	cca. 30 min.
Timp de corecție	cca. 5 min.
Rostuire	după cca. 12 ore
Apt pentru a fi supus la solicitări maxime	după cca. 48 ore

Certificate de control

EN 12004
EC1Plus

Strat suport

Baze de aplicare adecvate sunt: betonul, șapele pe bază de ciment, șapele anhidritice, asfaltul turnat, tencuielile pe bază de gips, tencuielile pe bază de var-ciment, zidăria, plăcile din gips-carton și plăcile din gips, betonul cu cofraj neted, betonul celular și materialele pe bază de lemn. Produsul poate fi utilizat și pe șape tinere, de la momentul în care acestea pot fi călcate până în a 10-a zi.

Nu este adecvat pentru: lemn, metal, plastic.

Suportul trebuie să fie uscat, fără îngheț, solid, rezistent, stabil dimensional și curățat de praf, murdărie, ulei, grăsimi, substanțe de decofrare sau părți desprinse. De asemenea, trebuie să respecte normele tehnice naționale și europene în vigoare.

Forma de livrare

Unitate de ambalare	Pachet ambalare	Palet
25 kg	Sac	42 buc

Depozitare

12 luni de la data producției, dacă produsul este depozitat în condiții corespunzătoare, la temperaturi cuprinse între +5 °C și 30 °C, în ambalajul original, sigilat și intact. Data producției este imprimată pe ambalaj. Produsul trebuie ferit de îngheț, surse de căldură și de efectul direct al razelor solare.

Indicații cu privire la produs și la 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!

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 curentilor 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.
- Produsul se va depozita în locuri neaccesibile copiilor
- Se va evita servirea mesei, a bauturilor sau fumatul în timpul prelucrării produsului.
- Ca deosebi, produsul nu se va deversa în canalizare, în ape, sau pe pamânt.

Recomandări generale:

- De principiu recomandăm în prealabil realizarea unei suprafețe de probă sau efectuarea unei încercări reduse.
- Se vor respecta fișele tehnice ale tuturor produselor MUREXIN componente ale sistemului.
- Pentru eventualele lucrări de reparații ulterioare, se va păstra un produs original din cadrul sarjei respective.
- În cazul șapelor încălzite se va respecta protocolul specific de cicluri de încălzire.
- Pe perioada prelucrării și întăririi încălzire prin șapă va fi oprită.
- Imediat după utilizare, sculele se vor spăla cu apă.
- Se vor purta ochelari de protecție.
- În cazul în care produsul intră în contact cu ochii, se va clăti cu apă în abundență și se va consulta un medic oftalmolog.
- Se vor purta pantaloni lungi.
- Se va evita contactul de durată 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 leziunilor crește.
- Copiii se vor feri de contactul cu produsul proaspăt.

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 o experiență extinsă, are scopul de a oferi consultanță conform celor mai bune cunoștințe disponibile. Informațiile prezentate nu constituie o obligație juridică și nu fundamentează niciun raport contractual sau obligație accesorie a contractului de vânzare-cumpărare. Pentru calitatea materialelor noastre garantăm în conformitate cu Condițiile Generale de Afaceri ale companiei. Aplicarea produselor noastre este permisă numai de către specialiști și/sau persoane cu experiență, care dețin cunoștințe și abilități corespunzătoare în domeniu. Utilizatorul nu este exonerat de responsabilitatea de a solicita clarificări în caz de nelămuriri și de a asigura o aplicare profesională. Se recomandă, în principiu, realizarea prealabilă a unei suprafețe de probă sau efectuarea unor teste pe zone reduse. Este firesc ca nu toate cazurile posibile de aplicare – prezente sau viitoare – și particularitățile acestora să poată fi incluse în mod complet. Au fost omise intenționat specificațiile considerate cunoscute de către specialiști. Respectați întotdeauna normele, directivele și fișele tehnice naționale și europene în vigoare, referitoare la materiale, suporturi de aplicare și sistemele constructive ulterioare. În caz de dificultăți, vă rugăm să le comunicați. Odată cu publicarea unei versiuni noi, prezenta fișă își pierde valabilitatea. Cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice, Fișei de Securitate și a Condițiilor Generale de Afaceri poate fi consultată online la adresa: www.murexin.ro.