

Voranstrich D1

Amorsă D1



- > randament ridicat
- > concentrată
- > reduce capacitatea de absorbție a suportului
- > emisii extrem de reduse EC1-PLUS



Descriere produs

Amorsa pe bază de dispersie, fără solvenți și cu miros redus, cu emisii scăzute, poate fi diluată cu apă în proporții de 1:1 până la 1:3, în funcție de utilizare. Se aplică în interior pe substraturi absorbante, precum șape de ciment și beton brut, înainte de aplicarea șapelor autonivelante pe bază de ciment sau a altor produse de nivelare. Pentru șapele anhidritice, se utilizează doar înaintea montării pardoselilor permeabile la vapori sau după o uscare corespunzătoare pentru pardoselile impermeabile. Compatibilă cu încălzirea prin pardoseală și rezistentă la traficul scaunelor cu rotile.

Prelucrare și punere în operă

Unelte recomandate: bidinea, rola trafalet din velur cu păr scurt.

Aplicare

Pe suporturi pe bază de ciment, se aplică, în mod normal, diluată cu apă de la 1:1 până la 1:3. Pe suporturi anhidritice și din ipsos, se aplică diluată maxim 1:1 sau chiar nediluată. Pentru șapele anhidritice, se utilizează doar înaintea montării pardoselilor permeabile la vapori sau după o uscare corespunzătoare pentru pardoselile impermeabile.

Amorsa se aplică, direct pe suportul pregătit, utilizând uneltele corespunzătoare, cum ar fi pensulă, bidinea, trafalet din spumă sau velur și șpaclul de cauciuc. Aplicarea se va face uniform, pentru a evita formarea bălților sau acumulărilor locale, care pot afecta aderența și performanța produsului. Se recomandă aplicarea în mișcări line și continue, acoperind întreaga suprafață a suportului.

După aplicare, uneltele se curăță imediat cu apă, pentru a preveni întărirea reziduurilor și pentru a putea fi reutilizate în siguranță. În timpul aplicării, se va acorda atenție temperaturii și umidității mediului, pentru a asigura o uscare corectă și uniformă.

Date tehnice

Natura chimică:

Densitate:

Consum:

Diluare:

dispersie rășini sintetice

1,0 g/cm³

70 - 100g/m² în funcție de suport

concentrată; se diluează cu apă de la 1:1 până la 1:3

Tehnologia instalării pardoselilor calde

Culoare:

roz

Timp de uscare:

1-2 ore în cazul suporturilor absorbante

Temperatura optimă de lucru:

de la +15°C la +25°C

Temperatura de lucru:

de la +5°C la +35°C

Suporturi recomandate și pregătirea suportului

Suporturi recomandate: șape de ciment și pardoseli din beton, șape din plăci prefabricate.

Suportul trebuie să fie uscat, ferit de îngheț, stabil, rezistent și capabil să susțină sarcini, dimensional stabil, curat și lipsit de praf, murdărie, ulei, grăsimi, agenți de separare sau părți nefixate, respectând în același timp normele tehnice naționale și europene aplicabile, precum și regulile general acceptate ale meseriei.

Forma de livrare

Unitate de ambalare	Pachet ambalare	Palet
10kg	-	42
5 kg	-	96

Depozitare:

12 luni de la data producției dacă este depozitat în condiții corespunzătoare, la temperaturi 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.

Certificate de control

GEV-EMICODE® EC1 PLUS

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 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.
- Se va acorda un timp suficient de uscare / întarire a amorselor.
- Sistemele pe baza de apă se vor păstra pentru utilizarea ulterioară numai pe o perioadă limitată de timp, în cazul în care au fost diluate cu apă. Din acest motiv recomandăm prelucrarea cât mai rapidă în aceste situații.
- În cazul umezirii suprafeței amorsei deja uscate, amorsa va capata din nou consistența unei emulsii. Astfel se asigură aderența optimă între componentele sistemului.
- Se va acorda suficient timp pentru uscarea / întărirea amorsei

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 întarire 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!

60000, Voranstrich D1/Amorsă D1, valabil de la: 19.08.2025, Pagina 2

Tehnologia instalării pardoselilor calde

Recomandari generale:

- După utilizare, uneltele se spală imediat cu apă și săpun.
- 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.

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 sarja 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.ro.