

Tehnologia hidroizolațiilor în construcții

Bitumenvoranstrich LF 400 Amorsă bituminoasă LF 400



- > Fără conținut de solvenți
- > Aderență bună
- > Miros neutru
- > Aplicabilă la rece

Descriere produs

Amorsă bituminoasă pe bază de emulsie, fără conținut de solvenți, aplicabilă la rece. Se aplică ușor prin pensulare, cu trafaletul sau prin pulverizare. Este recomandată pentru utilizare atât la interior, cât și la exterior, ca strat de grund și punte de aderență pentru hidroizolații bituminoase aplicate ulterior. Poate fi aplicată pe suprafețe verticale și orizontale. Asigură o aderență excelentă pe suporturi minerale și contribuie la uniformizarea absorbției, pregătind corespunzător suprafața pentru aplicarea straturilor groase de bitum.

Prelucrare și punere în operă

Unelte recomandate: pensulă, trafalet, bidinea, pompa Airless.

Aplicare

Se agită temeinic bidonul de amorsă înainte de utilizare. Amorsa se aplică nediluată, în strat uniform, cu unelte adecvate (pensulă, trafalet sau pompa Airless, în funcție de tipul suprafeței). Se recomandă evitarea formării bălților pe suprafață. Se lasă să se usuce complet înainte de aplicarea stratului următor. După uscarea completă, se poate continua cu aplicarea hidroizolației bituminoase.

Recomandare:

Stratul de amorsă trebuie protejat de ploaie până la uscarea completă.

Date tehnice

Densitate:	cca. 1 g/cm ³ la 20°C
Consum:	cca. 0,2 kg/m ² în funcție de gradul de absorbție
Timp de uscare:	2 - 3 ore la 20°C
Temperatura optimă de lucru:	+5°C până la +35°C

Strat suport

Stratul suport trebuie să fie portant, stabil, fără urme de decofrol și substanțe de separare, de pământ, fără neplaneități (muchii, coame). Defectele locale, precum adâncituri, rosturi în zidărie, goluri de mortar sau cuiburi de pietriș cu adâncimi de până la 5 mm, se corectează prin șpăcluire de umplere.

Tehnologia hidroizolațiilor în construcții

Defectele mai profunde și zonele cu segregări se repară cu mortar de reprofilare adecvat.

Recomandat pentru aplicare pe: toate suporturile minerale uzuale din construcții, inclusiv ușor umede, cum ar fi: beton, tencuială, zidărie, șapă, piatră naturală, în special în zone precum fundații, subsoluri, terase și puțuri. Nu este recomandată pentru aplicare pe materiale plastice, lemn, metal sau suporturi hidrofobe care resping apa).

Forma de livrare

Unitate de ambalare	Palet [buc]
5l	60
10l	60

Depozitare

12 luni de la data producției, dacă 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 caldură 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 va 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.

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% și 60%.

Umiditatea aerului ridicată și/sau temperaturile scăzute întârzie întărirea materialului; 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, suprafața se va proteja de razele soarelui, de vânt și de alți factori climatici!

Se vor proteja elementele de construcție adiacente!

Recomandări generale:

Ca regulă generală, 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.

Specificațiile noastre reprezintă valori medii, determinate în condiții de laborator. Deoarece pentru fabricarea produselor sunt utilizate materii prime naturale, valorile indicate pot varia în limite reduse, fără a influența caracteristicile produsului.

Indicații de siguranță

Informații privind siguranța produsului

Compoziție, curățare, măsuri de protecție și tratare ca deșeu:

Informațiile specifice produsului referitoare la compoziție, metode de curățare, măsuri de protecție adecvate și tratarea ca deșeu trebuie consultate în Fișa cu date de securitate.

Limitarea și monitorizarea expunerii

Echipamente de protecție personală

Măsuri generale de protecție și igienă:

Materialele nu se vor depozita în apropierea alimentelor, băuturilor sau furajelor.

Îmbrăcămintea care a intrat în contact cu materialul va fi schimbată.

Înainte de pauze și la finalul lucrului, mâinile trebuie spălate temeinic.

Se va evita contactul cu ochii și pielea.

Protecția respirației:

Nu este necesară în condiții normale de utilizare.

Protecția mâinilor:

Se recomandă utilizarea mănușilor din cauciuc sintetic.

Tehnologia hidroizolațiilor în construcții

Alegerea tipului de mănuși se face nu doar în funcție de material, ci și în funcție de alte caracteristici specifice fiecărui producător.

Durata de utilizare a mănușilor este stabilită de producător și trebuie respectată.

Protecția ochilor:

Se vor purta ochelari de protecție cu închidere etanșă.

Protecția corpului:

Este necesară purtarea îmbrăcăminte de protecție adecvate.

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 nopastre 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.