

Tehnologia instalării pardoselilor calde

Spezial Haftgrund DX 9

Grund special pentru aderență DX 9



- > utilizare universală
- > uscare rapidă
- > consum redus
- > aplicabil pe aproape toate suporturile



Descriere produs

Grund monocomponent, pe bază de dispersie specială, gata de utilizare, fără solvenți, cu rol de promotor de aderență. După respectarea timpului de uscare, formează o suprafață ușor lipicioasă, pregătită pentru aplicarea imediată a stratului de acoperire. Recomandat pentru pregătirea suporturilor absorbante și neabsorbante, în spații interioare și exterioare protejate.

Poate fi utilizat ca grund de profunzime pentru suporturi minerale absorbante, precum șape pe bază de ciment, anhidrit sau magnezit (inclusiv în cazul pardoselilor cu încălzire).

Înainte de montarea parchetului, este adecvat ca amorsă pentru toți adezivii Murexin pe bază de silan (SMP) și poliuretan (PUR), care nu conțin compuși cu efect migrator.

De asemenea, este recomandat ca punte de aderență pentru lucrări ulterioare de placare cu ceramică, precum și pentru aplicarea șapelor autonivelante Murexin (până la maximum 10 mm), pe suprafețe existente precum: plăci ceramice, terrazzo, resturi de adezivi duri și rezistenți la apă, rășină epoxidică, bariere de umiditate epoxidice sau silanice (fără compuși cu efect migrator), suporturi din lemn, metal, precum și pe asfalt turnat, șlefuit corespunzător sau sablat cu alicie metalice.

Nu este recomandat pentru aplicare pe plăci OSB tratate cu grund poliuretanic, pe plăci OSB neșlefuite sau pe plăci tratate cu Conti-Finish.

Prelucrare și punere în operă

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

Aplicare

Înainte de utilizare se agită temeinic conținutul bidonului. Aplicarea se va face uniform uniform și în strat subțire pe suportul curățat. Se va evita acumularea de material în exces (băltirea).

Pe suporturile neabsorbante se aplică nediluat, iar pe suporturile pe bază de ciment foarte absorbante, se poate dilua cu apă în proporție de maximum 1:3. Pe șapele pe bază de anhidrit se poate dilua până la maximum 1:2.

Atenție: pe suporturile neabsorbante, grosimea maximă a stratului de nivelare este de 10 mm (cu excepția produselor TopLevel FZ 100 și TopLevel SL 52, care permit aplicarea unor grosimi mai mari).

În situațiile în care este necesară aplicarea unui strat de nivelare cu grosime mai mare de 10 mm, se recomandă aplicarea unui al doilea strat, numai după uscarea completă a primului strat (minim 24 de ore). Înainte de aplicarea

Tehnologia instalării pardoselilor calde

celui de-al doilea strat, este obligatorie o nouă grunduire, care poate fi realizată cu Spezial Haftgrund DX 9 nediluat sau diluat în proporție de maximum 1:3 cu apă. Grosimea celui de-al doilea strat nu trebuie să depășească grosimea stratului anterior.

Uneltele se vor curăța cu apă imediat după utilizare. Urmele de grund se îndepărtează rapid, cât timp materialul este încă proaspăt. Pe suporturile obișnuite, lucrările ulterioare pot fi realizate după ce grundul s-a uscat uniform. Timpul de uscare este de aproximativ 30–60 de minute, în funcție de condițiile climatice ale încăperii.

Date tehnice

Natura chimică:	dispersie
Densitate:	cca. 1,1 g/cm ³
Culoare:	lila
Consum:	50 - 70 g/m ² în funcție de absorbția suportului
Gata de aplicare:	cca. 40 min. (pe suporturi neabsorbante)
Timp de uscare:	30 - 60 min.
Temperatura de lucru a suportului și materialului:	de la +5°C până la 35°C
Temperatura optimă de lucru:	de la +15°C până la 25°C

Certificate de control

GEV-EMICODE® EC1 PLUS

GISCODE D1 (D1 – dispersii fără solvenți)/ lösemittelfrei nach TRGS 610 Reguli Tehnice pentru Substanțe Periculoase (Technische Regeln für Gefahrstoffe – TRGS)

Strat suport

Șape de ciment și pardoseli din beton, șape pe bază de sulfat de calciu, asfalt turnat (șlefuit sau sablat), suporturi lemnoase (cu excepția plăcilor OSB neșlefuite), plăci prefabricate pentru șape.

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 caldură și de efectul direct al razelor solare.

Indicații cu privire la produs și la prelucrare

Recomandări privind materialul:

- În cazul prelucrării materialului în afara intervalului optim de temperatură și umiditate a aerului, caracteristicile produsului pot varia semnificativ.
- Materialul trebuie aclimatizat înainte de utilizare.

60012, Spezial Haftgrund DX 9 (Grund special pentru aderență DX 9), valabil de la: 25.08.2025, Pagina 2

Tehnologia instalării pardoselilor calde

- Pentru a păstra caracteristicile produsului, nu se recomandă amestecarea cu alte materiale.
- Dozajul de apă sau diluant trebuie respectat cu strictețe.
- Produsele colorate trebuie verificate înainte de utilizare, pentru confirmarea tonului de culoare.
- Uniformitatea culorii poate fi garantată doar în cadrul aceleiași sarje.
- Tonul de culoare poate fi influențat semnificativ de condițiile de mediu.
- Se va acorda suficient timp pentru uscarea și întărirea amorsei.
- Sistemele pe bază de apă, odată diluate, pot fi păstrate pentru utilizări ulterioare doar pentru o perioadă limitată; de aceea, se recomandă prelucrarea cât mai rapidă.
- Produsul conține MIT/BIT – informații pentru persoanele alergice pot fi obținute la numărul: 0040212526251.

Recomandări privind mediul:

- Nu se va lucra la temperaturi sub +5°C.
- Temperatura ideală a materialului, suportului și aerului este cuprinsă între +15°C și +25°C.
- Umiditatea relativă ideală este între 40% și 60%.
- Umiditatea ridicată și/sau temperaturile scăzute întârzie întărirea materialului, în timp ce umiditatea scăzută și/sau temperaturile ridicate o accelerează.
- Pe durata reacției de întărire, se va asigura o aerisire corespunzătoare, evitând formarea curenților de aer.
- Pe perioada uscării, suprafața trebuie protejată de razele solare directe, vânt și alți factori climatici.
- Elementele de construcție adiacente trebuie protejate.
- Produsul se va depozita într-un loc inaccesibil copiilor.
- Se va evita consumul de alimente, băuturi sau fumatul în timpul prelucrării produsului.
- Ca deșeu, produsul nu trebuie deversat în canalizare, ape sau pe sol.

Recomandări generale:

- Se recomandă realizarea unei suprafețe de probă sau efectuarea unui test preliminar.
- Se vor respecta fișele tehnice ale tuturor produselor MUREXIN din sistem.
- Pentru eventuale lucrări de reparații ulterioare, se va păstra un produs original din sarja utilizată.
- Se vor purta ochelari de protecție.
- În caz de contact cu ochii, se va clăti imediat 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. Zonele 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 crește riscul apariției leziunilor.
- 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 de la o sarjă la alta, fără a afecta caracteristicile esențiale ale 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 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.