

Sapa autonivelanta NB 10

- > Slefuire usoara
- > Pentru grosimi de strat de pana la 10 mm



Descriere produs

Sapa autonivelanta pulverulenta, aditivata, cu tensiuni reduse la uscare, cu emisii reduse, pe baza de ciment, cu intarire hidraulica. Clasa CT-C25-F6, conform EN 13813, reactia la foc A1.

Recomandata numai la interior, pentru realizarea suporturilor plane, ingrosime de strat de la 2 pana la 10 mm, inainte de instalarea covoarelor de pardoseala de orice tip, precum si inainte de instalarea placajelor ceramice si din piatra naturala. Se poate utiliza peste sape incalzite, rezistenta la scaune cu rotile.

Forma de livrare:

UNITATE DE AMBALARE	Pachet ambalare – sac 25 kg	Palet: 1200 kg
----------------------------	------------------------------------	-----------------------

Depozitare:

cca 12 luni, in mediu uscat, ferit de inghet, pe paleti din lemn, in ambalajele originale, nedesfăcute.

Prelucrare

Sculă recomandată:

Malaxor electric cu turatie redusa, recipienti corespunzatori, mistrie, gletiera, spaclu dintat.

Amestecare:

In vasul de amestecare curat, se malaxeaza cu mixerul la turatie redusa, pana se obtine un amestec omogen, fara aglomerari (timp de malaxare 4 min.).

Raport de amestec:

ca. 6,0 - 6,5 Litri apa (coresp. cca. 0,22 - 0,24 l/kg)
per sac 25 kg Sapa autonivelanta Murexin NB 10

Prelucrare:

Sapa autonivelanta proaspat preparata, se intinde uniform pe stratul suport, pe cat posibil intr-un singur strat la grosimea dorita (max. 10 mm). In cazul aplicarii in mai multe straturi, cel de-al doilea strat se va aplica imediat dupa ce suprafata primului este circulabila (cca. 1-2 ore). Daca intervalele de timp intre

Tehnica parchetului și lipirii

straturi sunt mai lungi, se va aplica Amorsa D1. Pentru straturi cu grosimea de peste 10 mm, se poate adauga la amestecare 20% nisip de cuart sort 0,7 - 1,2 mm.

Sapa autonivelanta NB 10 este aplicabila prin pompare, prelucrarea se poate face cu spaclul dintat. Prelucrarea cu rola cu tepi imbunatateste lucrabilitatea si asigura obtinerea unei suprafete cu aspect imbunatatit.

Temperatura optima de prelucrare: 16 - 22°C

In cazul grosimilor mai mari de strat, al suporturilor neabsorbante si al temperaturilor scazute, timpii de uscare sunt mai lungi.

Tratament ulterior:

Se va evita uscarea fortata a stratului proaspat de sapa autonivelanta, prin masuri corespunzatoare.

Date tehnice

Posibilitate de trafic usor, pietonal	dupa cca. 2 - 3 ore, la 23°C
Gata de exploatare	dupa cca. 24 ore, la 23°C
Consum	cca. 1,5 kg/m ² per mm grosime strat
Grosime strat	maxim 10 mm
Timp de prelucrare	cca. 30 - 35 min.
Necesar de apa	cca. 5,5 l - 6,0 l / sac 25 kg
Rezistenta la compresiune la 7 zile	minim 25 MPa
Rezistenta la incovoiere la 7 zile	minim 6 MPa

Certificate de control

Controlat conform (standard, clasificare ...)

EN 13813

Bază de aplicare

Baze de aplicare adecvate:

suporturi minerale uzuale in constructii

sape de ciment si pardoseli din beton

Stratul suport trebuie sa fie uscat, stabil, portant, fara urme de praf, murdarie, uleiuri, grasimi, agenti de decofrare si particule neaderente si sa corespunda standardelor si normelor europene, precum si regulilor generale specifice, recunoscute.

Amorsare:

In general:

Amorsa epoxidica (OG80 sau EP 70 BM) dupa o pregatire mecanica corespunzatoare peste care se presara nisip cuartos la saturatie.

Pe suporturi absorbante:

Tiefengrund D7 (nediluat), Spezial-Haftgrund DX9, Voranstrich D1 sau Kemalutex (diluat 1:1 pana la 1:3 cu apa), Kemacryl diluat cu apa in raport 1:0,5 sau 1:1 aplicat in unu sau doua straturi in functie de suport.

Pe suporturi neabsorbante:

Supergrund D4 sau Spezial-Haftgrund DX9 (nediluat)

Indicații de produs și de prelucrare

Recomandari cu privire la material:

- In cazul prelucrării materialului în afara intervalului ideal de temperatura / 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 se va respecta întocmai
- Uniformitatea culorii poate fi garantată numai în cadrul aceleiași sarje.
- Formarea tonului de culoare este influențată semnificativ de condițiile de mediu
- Materialul preparat, care a început să intre în priză, nu se va amesteca cu apă sau cu material proaspăt pentru a fi pus în operă!
- Se va depozita în locuri inaccesibile copiilor.
- Curățarea sculelor se va face imediat după utilizare cu apă.

Recomandari 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 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!

Recomandari generale:

- De principiu 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.
 - În cazul sânelor încălzite trebuie respectate normele cu privire la procesul de încălzire înainte de turnarea sapei.
 - Pe parcursul prelucrării și întării sistemul de încălzire prin pardoseală nu trebuie să fie pornit.
- Specificatiile noastre reprezintă valori medii, care au fost determinate în condiții de laborator. Deoarece pentru fabricarea produselor sunt utilizate materii prime naturale, valorile indicate pot varia în limite reduse, fără a fi însă influențate caracteristicile produsului.

Indicații de siguranță

Informațiile specifice produsului cu privire la compoziție, curățare, măsuri corespunzătoare, tratare ca deșeu se vor extrage din fișa de securitate.

Limitări și măsuri pentru evitarea riscului de explozie

Echipamente de protecție:

Măsuri generale de protecție și de igienă:

- Materialele nu se vor depozita în apropierea alimentelor, băuturilor și nutrienților.
- Îmbrăcămintea care a intrat în contact cu materialul va fi schimbată.
- Înainte de pauză și la terminarea lucrului se vor spăla mâinile.
- Se va evita contactul cu ochii și cu pielea.

Protecția respirației:

- În cazul condițiilor de aerisire precare, se vor lua măsuri de protecție a respirației.

Protecția mâinilor:

- Mâni.
- Mâștile trebuie să fie impermeabile și rezistente la contactul produsului / materialul preparat.

Materialul din care sunt fabricate mâștile

- Se vor utiliza mâni din material stabil (ex. nitril).
- Alegerea mâștilor corespunzătoare se face nu numai în funcție de tipul materialului, ci în funcție de alte caracteristici care pot varia de la un producător la altul.

Durata de utilizare a mâștilor

- Durata de viață a mâștilor este specificată de producător și trebuie respectată.

Protecția ochilor: ochelari de protecție cu închidere etanșă.

Protecția corpului: se va purta îmbrăcăminte de protecție.

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.com.