



Telefon: 0232 273031 office@gemite.ro
0232 273032 tehnic@gemite.ro
Fax: 0232 273000 www.gemite.ro



IAȘI 700049, Str. Sf. Lazăr nr. 37,
Clădirea SOLOMON'S, et. 4B1
Capital social: 352.286 RON

Sure-Flo Plus **Bază autonivelantă pentru pardoseli**

Prezentare generală

- Reduce considerabil manopera și costurile indirecte;
- Materialul este autonivelant ;
- Rezistă la crăpături, foc și este fonoizolant;
- Produs complet premixat ce necesită doar apă;
- Generează o suprafață dură, netedă și elastică;
- Nu necesită sablarea substratului ;
- Se pompează;
- Nu are nevoie de maturare;
- Neinflamabil și netoxic.

Sure-Flo Plus este un produs pompabil, autonivelant, cu setare rapidă, având o reziliență ridicată și tensiune admisibilă la comprimare mare.

Sure-Flo Plus formează o pardoseală de mare rezistență, ușoară, recomandată pentru spațiile comerciale, blocuri de locuințe, case, instituții și construcții industriale ușoare.

Sure-Flo Plus este recomandată pentru:

- Suprafețe supuse înghețului și ploilor;
- Înlocuirea pardoselilor din beton finisate ;
- Aplicații peste beton, plăci ceramice, dale.

Compoziție și materiale

Sure-Flo Plus este un amestec uscat de produse chimice și ciment portland, conceput pentru obținerea unei pardoseli autonivelante cu contracții compensate.

Sure-Flo Plus este furnizat la saci complet premixat, necesitând doar adaos de apă înainte de utilizare.

Sure-Flo Plus **Bază autonivelantă pentru pardoseli**

Fişă Tehnică

Limitări :

Nu aplicați **Sure-Flo Plus** când se așteaptă temperaturi de 4°C. Nu este recomandat pentru aplicațiile în care este în contact prelungit cu apa. Evitați uscarea rapidă a suprafețelor. Grosimea maximă de aplicare într-un singur strat nu trebuie să depășească 19 mm.

Dacă peste șapa autonivelantă se aplică un strat de finisare de tipul unei bariere totale de vapori (de exemplu un produs epoxidic), este necesar să vă asigurați că nu există un transfer de vapori prin șapă. Dacă există un transfer de vapori, stratul de finisaj sau șapa autonivelantă se poate delamina datorită presiunilor capilare.

Pentru instrucțiuni vă rugăm, contactați serviciul tehnic **Gemite**.

- Pentru acoperirea pardoselilor din lemn folosiți **Sure-Flo WF**.
- Pentru pardoseli de trafic interior intens utilizați **Sure-Flo FT 100**.
- Pentru aplicațiile la exterior utilizați **Gem-Crete TO ST** sau **Gem-Crete HF ST**.

Sure-Flo Plus nu este toxic și nici inflamabil. Pielea dvs. poate fi sensibilă la ciment. Vă recomandăm să folosiți mănuși de cauciuc. Evitați contactul cu ochii și pielea. Dacă totuși contactul se produce, clătiți imediat cu apă. Consultați medicul dacă apar iritații.

**NU LĂSAȚI MATERIALUL LA ÎNDEMÂNA
COPILOR!**

NUMAI PENTRU UZ INDUSTRIAL!

Culoare

Sure-Flo Plus se livrează în culoare gri.

Pachetare

Sure-Flo Plus este furnizat în saci de 22,7 kg.

Acoperire

Sure-Flo Plus generează 12,8 L și acoperă aproximativ 4,3 m² la 3 mm grosime pe strat.

Depozitare și transport

Termenul de garanție pentru **Sure-Flo Plus** este de 12 luni dacă este păstrat pe paleți, într-un loc uscat și răcoros.

Date Tehnice

Tensiunea de comprimare	316 kg/cm ² – 352 kg/cm ²
Tensiunea flexurală	84,38 kg/cm ²
Tensiune de dezlipire	14,10 kg/cm ²
Densitate uscată	1,7 g/cm ³
Clasificarea ref. la foc:	Întinderea flăcării = 0 Combustie = 0 Fum = 0
Timp de setare la mers	4 la 6 ore



Telefon: 0232 273031
0232 273032
Fax: 0232 273000

office@gemite.ro
tehnice@gemite.ro
www.gemite.ro



IAȘI 700049, Str. Sf. Lazăr nr. 37,
Clădirea SOLOMON'S, et. 4B1
Capital social: 352.286 RON

Instalare

Pentru diverse tipuri de substrat trebuie urmat Ghidul de Specificații. Consultați **Gemite** pentru fiecare proiect, pentru a vă asigura de pregătirea corectă a suprafeței, mai ales atunci când sunt suprafețe tratate anterior.

Pregătirea suprafeței

Suprafața trebuie să fie curată, fără resturi sau alte contaminări. Toate elementele de contaminare ca vopseaua, uleiurile, grăsimile, ceara, asfaltul, bitumul, trebuie îndepărtate. Orice degresant sau acid folosit pentru curățare trebuie îndepărtat prin spălare cu apă în abundență.

Grunduirea prealabilă a suprafețelor

Toate suprafețele trebuie să fie grunduite cu **Primer 410**. Grundul se aplică într-un strat subțire, folosind fie o perie, fie echipamente de pulverizare. Lăsați primerul să se usuce până când culoarea produsului virează din opacă în transparentă. Aplicarea de **Sure-Flo Plus** se va face într-un interval de 24 de ore de la momentul grunduirii.

Test de instalare

Datorită varietății mari de suprafețe și de condiții ambientale se obțin variații ale aderenței la substrat. Se recomandă a se efectua inițial un test de instalare cu un sac de **Sure-Flo Plus** și a se verifica rezultatele după 24 de ore.

Formulare

Sure-Flo Plus 22,7 kg
Apă 3,6 – 3,8 L

Amestecare

Utilizați un mixer de mortar cu paleți de cauciuc sau o mașină electrică de găurit de 400 – 600 RPM, dotată cu un ax cu palete. Plasați aproape toată cantitatea de apă în mixer și adăugați **Sure-Flo Plus** în mod continuu, pe parcursul mixării. După adăugarea totală de pulbere se va continua amestecarea încă cel puțin 5 minute. Inițial, produsul va fi foarte gros dar, după o amestecare energetică va căpăta un aspect uniform, vâscos, asemenea unei vopsele. Cantitatea necesară de apă depinde de porozitatea substratului, de umiditatea relativă și de temperatură. Umiditatea mare și temperaturile scăzute necesită o scădere a cantității de apă. Apariția fenomenului de sedimentare sau apariția unei culori albe arată un exces de apă.

Aplicare

Sure-Flo Plus se pompează pe substrat până la o grosime minimă de 3 mm care să-i asigure nivelarea. Cele mai bune rezultate sunt obținute prin pompare continuă. Dacă este necesar, utilizați racleți de cauciuc pentru nivelarea suprafeței. **Sure-Flo Plus** rămâne fluid și autonivelant 15 până la 20 de minute după mixare. Cel care aplică trebuie să poarte încălțăminte cu crampe pentru a evita amprentarea suprafeței proaspăt turnate. Se recomandă a se turna în strat de 6 - 12 mm.

Maturare

Până la maturare trebuie să se asigure o ventilație și o încălzire corespunzătoare clădirii, în scopul evitării umezelii. Evitați umidități relative peste 70 %.

Un strat de 3 mm de **Sure-Flo Plus** se poate matura în 4 – 6 ore, permițând accesul pietonal. Cu cât temperaturile sunt mai mici, cu atât acest timp este mai lung. Straturile subțiri de maxim 6 mm pot fi acoperite după 24 de ore.

Întreținere

Nu necesită.

Garantii

Pentru produsele depozitate se acordă o garanție de înlocuire limitată, valabilă 12 luni. Pentru detalii contactați **Gemite România**.

Serviciul tehnic

Pentru recomandări tehnice de aplicare și întreținere a produsului **Sure-Flo Plus**, pentru asistență și informații tehnice, contactați **Gemite România**.

Fraze R

R 38 iritant pentru piele
R 41 risc de leziuni oculare grave

Fraze S

S 2 a nu se lăsa la îndemâna copiilor
S 22 a nu inspira praful
S 24 a se evita contactul cu pielea
S 25 a se evita contactul cu ochii
S 26 în cazul contactului cu ochii se spală imediat cu multă apă și se consultă un medic
S 27 a se scoate imediat orice îmbrăcăminte murdară sau stropită
S 36 a se purta echipamentul de protecție corespunzător
S 37 a se purta mănuși corespunzătoare
S 39 a se purta mască de protecție a ochilor și a feței
S 38 în cazul unei ventilații insuficiente a se purta echipament respirator corespunzător
S 46 în caz de înghitire a se consulta imediat medicul și a se arăta eticheta

Xi - iritant



**ES : 266-043-4
ciment Portland**