



STOPGAP 1200 PRO

Sapa autonivelanta de inalta performanta bicomponenta uscare ultra-rapida

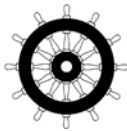
Screed classification: CT-C16-F6 to BS EN13813:2002

INFORMATII PRODUS

INTRODUCERE

STOPGAP 1200 este o sapa nivelatoare bicomponenta, fara miros, cu instalare si uscare rapida recomandata pentru pregatirea straturilor cu o duritate ridicata inainte de instalarea unei noi pardoseli.

STOPGAP 1200 este, in mod special recomandata a se utiliza peste vechi reziduri de adeziv (inclusiv fixator pentru bitum si dale mocheta), fara o amorsare in prealabil. STOPGAP 1200 poate fi utilizat pentru intarirea pardoselii din lemn inainte de instalarea altor placaje. Se poate utiliza in clinici si zone sensitive biologic precum spitale, laboratoare, camere curate etc.



STOPGAP 1200 mixat cu Lichidul STOPGAP 1200 a fost testat conform IMO 2010 FTPC Part 5 (IMO Res.MSC 307(88)) si Anexa 2 punctul 2.2. si aprobat pentru utilizarea in sectorul maritim de catre DNV. STOPGAP 1200 poate fi aplicat peste punti de otel pregatite corespunzator in zone de trafic usor pana la mediu.

* Nota STOPGAP 1200 nu este un produs potrivit a fi utilizat ca o parte integranta a diviziei orizontale clasa -A.

STOPGAP 1200 este recomandat pentru aplicari peste sapa de beton sau nisip/ciment neuniforme, umede si curate, inainte de aplicarea STOPGAP bariera de umiditate sau STOPGAP bariera izolatoare.

STOPGAP 1200 este, de asemenea potrivit a se utiliza peste o gama larga de tipuri de straturi suport aici includem sapa nisip/ciment, beton, granit, terrazzo, asfalt, otel, rasini epoxidice si poliuretanic, dale ceramica si piatra si suprafete cu bariere anti-umiditate STOPGAP.

ACOPERIRE

Un sac de 20 kg de STOPGAP 1200 pudra amestecat cu 5.00 litrii Lichid STOPGAP 1200 va acoperi aproximativ 5.0 m² la o grosime de 2-3mm.

INFORMATII TEHNICE

BS EN 13813 Class Designation	CT-C16-F6	
Timp de lucru @ 20°C	15-20 minute	
Timp Instalare @ 20°C	60 minute	
La 3 mm, instalarea pardoselii se poate face:	Dupa 4 ore	
Fora de compresiune N/mm ² (BS EN 13892-2)	1 zi	>6.0
	7 zile	>10.0
	28 zile	>16.0
Rezistenta la incovoiere N/mm ² (BS EN 13892-2)	1 zi	>2.0
	7 zile	>6.0
	28 zile	>6.0
Consum pe mm grosime aplicat	1.98 kg / m ²	
Grosimea stratului de aplicare	Fara adaos de nisip Cu adaos de agregat/ nisip	2-10 mm Pana la 30mm



CARACTERISTICI

- Se poate aplica direct peste reziduri de adeziv, fixator mocheta dale si membrane bariera de umiditate.
- Suporta instalarea pardoselii dupa numai 4 ore
- Grosime aplicare intre 2 -10 mm
- Poate fi aplicat cu pompa la grosimi de pana la 30 mm
- Aplicare rapida
- Fara proteine
- Excelente proprietati autonivelante

BS EN 13813:2002

Standardul de mai sus face referire la proprietatile si performantele produsului si specificatiile pentru care acesta a fost testat. Datele care au rezultat confirma pentru acest produs o forta minima de compresiune si flexiune.

AMBALARE

Sac de hartie 20 kg.
Bidon 5 litrii.

CAT DE MULT MATERIAL?

GROSIME APLICARE	ACOPERIRE PE UNITATE	CONSUM PE SU-PRAFATA DE 100m ²	AGREGAT
2-3mm	5.0m ²	20 unitati	n/a
5mm	2.5m ²	40 unitati	n/a
10mm	1.3m ²	79 unitati	n/a
30mm	0.6m ²	172 saci pudra si 86 x agregat	

Nota: Rata de acoperire se bazeaza pe agaugarea de 5.0 litrii lichid si poate varia in functie de starea stratului suport.

PREGATIREA SUPRAFETEI

Suprafata necesita o pregatire corespunzatoare si trebuie sa fie dura, uscata (< 75% RH), de asemenea orice reziduri sau contaminanti care ar putea afecta aderența trebuie sa fie indepartati. Utilizati STYCCOCLEAN CI40 pentru indepartarea grasimii, uleiului, zonelor lucioase, sapunului de pe suprafetele neabsorbante.

Sapele de beton si nisip/ciment trebuie sa fie perfect curatate si orice reziduri de lapte de ciment sau alte tratamente de suprafata trebuie sa fie indepartate.

Temperatura pardoselii trebuie să fie menținută la peste 10 grade C pe parcursul aplicării și uscării sapei. Incalzirea prin pardoseala trebuie sa fie oprita pentru 48 ore, inainte, in timpul si dupa aplicarea sapei.

Pentru informatii suplimentare, va rugam solicitati Ghidul F.Ball de pregatire a suprafetelor suport/ F. Ball Subfloor Preparation Guide.

AMORSAREA

Suprafete absorbante – in anumite situatii, amorsarea nu este necesara, de exemplu, atunci cand se vor instala pardoseli textile. Totusi, trebuie sa recomandam amorsarea cu STOPGAP PI31 diluat cu apa in proportie de 4:1 pentru a preveni uscarea necontrolata a stratului, faciliteaza si ajuta fluxul de curgere si lucrabilitatea.

*Inainte de aplicarea peste sape de beton sau nisip/ciment amorsati cu STOPGAP PI31 diluat cu apa, in raport 1:7.

Suprafete neabsorbante – STOPGAP I200 poate fi aplicat direct peste membrana bariera de umiditate STOPGAP in 24 ore de la aplicare, asigurandu-se ca nu exista contaminanti. Dupa 24 ore, amorsati cu STOPGAP PI31 nediluat. Daca este prevazuta incalzire prin pardoseala, membrana trebuie obligatoriu sa fie amorsata cu STOPGAP PI31 nediluat.

Amorsarea nu este esentiala in cazul pardoselilor dure, asfalt, reziduri de adezivi, terrazzo sau dale de piatra. Suprafetele de otel, care nu sunt flexibile sau nu prezinta urme de coroziune si sunt curate trebuie sa fie amorsate cu STOPGAP PI31 nediluat.

Amorsele trebuie sa fie utilizate conform informatiilor de pe ambalaj si trebuie sa li se permita uscarea inainte de aplicarea sapei nivelatoare.

AMESTECUL

Mixul standard: Adaugati 5.0 litrii de Lichid STOPGAP I200, intr-o galeata de amestec STOPGAP peste care adaugati gradual toata pudra, in timp ce amestecati cu un agitator electric, pana cand se obtine un amestec consistent si neted. Materialul trebuie sa fie mixat pentru minim 2 minute.

Mixul pentru trunare mecanica: Adaugati 12.50 kg de AGREGAT GRADAT STOPGAP peste mixul standard preparat. Este recomandata reducerea cantitatii de Lichid la 4.75 litrii pentru a preveni separarea mixului.

Mixati numai cu Lichid STOPGAP I200.

APLICAREA

Turnati materialul amestecat peste stratul suport pregatit si permiteti curgerea, pana obtineti un finisaj neted. Este ceruta interventia minima cu o spatula. Utilizarea unei role cu tepi care permite eliminarea golurilor de aer si netezirea directiei de curgere pentru obtinerea unei suprafete uniforme. Materialul mixat se va aplica in grosimi cuprinse intre 2-10 mm, manual si pana la 30 mm turnat mecanic, cu pompa. Pentru rezultate bune de nivelare, o grosime de cel putin 3 mm trebuie sa fie mentinuta.

STOPGAP I200 este auto-nivelant, iar orice imperfectiuni care apar pot fi eliminate prin slefuirea cu o piatra de carborun atunci cand stratul permite un trafic usor – pietonal, in mod normal 60 minute dupa aplicarea la 20°C. Acest timp va fi extins daca temperatura este mai mica, de exemplu: aproximativ 2 ore la 10°C.

USCAREA

Timpul de uscare depinde de absorbtia stratului suport, temperatura mediului ambiant si umiditate.

Pentru toate suprafetele, la o grosime nominala de 2-5 mm, compusul este pregatit pentru instalarea pardoselii dupa 4 ore.

La o aplicare de 6-10 mm, majoritatea pardoselilor si membrane bariera de umiditate STOPGAP pot fi instalate dupa 24 ore. Pentru grosimi mai mari de 10 mm si pana la 30 mm, timpul de uscare trebuie extins la 7-14 zile.

PRECAUTII

Daca se aplica pe asfalt, asigurati o grosime minima de aplicare de 3 mm si de maxim 6 mm si o aplicare uniforma. Nu se recomanda aplicarea peste reziduri de adeziv sub suprafete bariere de umiditate sau peste reziduri de adezivi diluate de apa – aceste reziduri trebuie indepartate.

ACCESORII

Spatula nivelatoare de otel adecvata, trafalet cu tepi, galeata pentru amestec, agitator electric sau echipament adecvat de pompare.

Spalati accesoriile cu apa imediat dupa utilizare.

DEPOZITARE

Acest produs trebuie sa fie depozitat in spatii acoperite, in ambalaje nedesfacute si nu asezate direct pe podea, in locuri uscate, protejate de inghet si curentul de aer excesiv. Umiditatea va reduce termenul de valabilitate si poate determina intarirea produsului in sac.

PERIOADA DE VALABILITATE

6 luni in saci nedesfacuti si depozitati in conditii corespunzatoare.

RECOMANDARI SIGURANTA SI SANATATE

Acest produs nu este clasificat sub Normele Chimice (Hazard Information and Packaging for Supply). Obtineti materialul Safety Data Sheet si respectati recomandarile. Acestea pot fi gasite la www.f-ball.co.uk, alternativ pot fi obtinute la punctul de vanzare sau de la F. Ball and Co. Ltd., la adresa mentionata mai jos.

Conditile de mediu sunt variate, de aceea pentru a va asigura ca acest produs este potrivit si a verifica ca aceste date sunt in vigoare, va rugam contactati Departamentul Tehnic.

Pentru informatii suplimentare despre produsele F. Ball si asistenta tehnica completa, va rugam contactati:



F. Ball and Co. Ltd.

Churnetside Business Park
Station Road, Cheddleton, Leek
Staffordshire ST13 7RS
United Kingdom

Tel: +44 (0) 1538 361633
Fax: +44 (0) 1538 361622
Tech Services Fax: +44 (0) 1538 361567
Email: mail@f-ball.co.uk

www.f-ball.co.uk

