



## STOPGAP 600 BASE

Sapa de egalizare cu uscare rapida pentru utilizare sub STOPGAP 100, 200, 300 sau 800

Screed classification: CT-C30-F7 bis BS EN 13813:2002

### INFORMATII PRODUS

#### INTRODUCERE

**STOPGAP 600** este o sapa de egalizare creata special pentru a fi utilizata acolo unde nivelul pardoselii necesita o inaltare rapida si economica, aplicabila in zone de trafic usor sau intens pe suprafete dure, solide, dupa caz, absorbante sau neabsorbante.

STOPGAP 600 se stabilizeaza in mai putin de 3 ore permitand stratului sa fie nivelat cu STOPGAP 100, 200 sau 300, inainte de instalarea unei noi pardoseli. STOPGAP 600 este, de asemenea, potrivit a se utiliza sub STOPGAP 800.

STOPGAP 600 este un produs stabil dimensional, livrat ca o pudra uscata pre-amestecata, care este conceput pentru turnari intre 5-50 mm, intr-o singura aplicare. Produsul este fara proteine ceea ce permite instalarea acestuia in zone sensibile biologic.

STOPGAP 600 este potrivit a se utiliza peste o gama larga de tipuri de straturi suport, aici includem sapa nisip /ciment, beton, granit, terrazzo, rasini epoxidice si poliuretanic, dale ceramica si piatra si suprafete cu bariere anti-umiditate STOPGAP.

STOPGAP 600, de asemenea se poate turna pe suprafete de aproximativ 900 m<sup>2</sup> pe zi, suprafata influentata de forta de munca, grosimea in care aplica si echipamentul folosit.

#### ACOPERIRE

Un sac de 25 kg de STOPGAP 600 amestecat cu 4.25 litrii de apa curata va acoperi aproximativ 2.8 m<sup>2</sup> la o grosime de 5mm.

#### INFORMATII TEHNICE

BS EN 13813 Class Designation	CT-C30-F7
Timp de lucru @ 20°C	20-30 minute
Utilizare dupa aplicare – timp intarire @ 20°C	3 ore
Pregatit pentru aplicarea compusilor de nivelare a pardoselii	3 ore
Fora de compresiune N/mm <sup>2</sup> (BS EN 13892-2)	
1 zi	>15.0
7 zile	>25.0
28 zile	>30.0
Rezistenta la incovoiere N/mm <sup>2</sup> (BS EN 13892-2)	
1 zi	>2.0
7 zile	>5.0
28 zile	>7.0
Proprietati de curgere la utilizarea unui inel de flux 30 mm ø x 50 mm (BS EN 12706)	110-130 mm
Consum pe mm grosime aplicat	1.81 kg/m <sup>2</sup>
Grosimea stratului de aplicare	5-50mm



#### CARACTERISTICI

- Sapa de egalizare
- Uscare rapida
- Fara proteine
- Grosime intre 5 -50 mm, intr-o singura aplicare
- Potrivit de aplicare manuala sau cu pompa
- Fara miros

#### 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 25 kg.

#### WIE VIEL MATERIAL?

GROSIME APLICARE	ACOPERIRE PE UNITATE	CONSUM PE SUPRAFATA DE 100m <sup>2</sup>
5mm	2.8m <sup>2</sup>	36 saci
10mm	0.9m <sup>2</sup>	110 saci
20mm	0.7m <sup>2</sup>	147 saci
50mm	0.3m <sup>2</sup>	370 saci

Nota: Rata de acoperire pentru 5-15 mm se bazeaza pe un adaos de apa de 4.25 litrii, iar pentru 20-50 mm se bazeaza pe un adaos de apa de 4.0 litrii. Aceste date pot sa varieze in functie de conditiile stratului suport.

## PREGATIREA SUPRAFETEI

Suprafata necesita o pregatire corespunzatoare si trebuie sa fie curata si 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 5 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

ESTE ESENTIALA AMORSAREA TUTUROR SUPRAFETELOR.

**Suprafete absorbante** – In cazul acestor tipuri de suprafete amorsarea se realizeaza cu STOPGAP P131 diluat pentru a preveni uscarea rapida a compusului.

**Suprafete neabsorbante** – precum cele cu reziduri minime de adezivi fixate pe suprafata, gresie, piatra sau bariera de umiditate Stopgap este necesara amorsarea cu STOPGAP P131 nediluat, pentru a asigura aderența între sapa și stratul suport.

Amorsa trebuie sa fie utilizata conform informatiilor de pe ambalaj si trebuie sa i se permita uscarea inainte de aplicarea compusului.

## AMESTECUL

Adaugati 4.25 litrii de apa curata, intr-o galeata pentru amestec tip STOPGAP, peste care adaugati gradual toata pudra, in timp ce amestecati cu un agitator electric, pana cand se obtine un amestec consistent. Materialul trebuie sa fie mixat pentru minim 2 minute.

Cand se doreste aplicarea materialului in adancimi - denivelari mai mari de 15 mm, este recomandata reducerea cantitatii de apa adaugata la 4.0 litri/sac pentru a obtine o consistenta mai mare si a preveni separarea amestecului. Aceasta va reduce rata de acoperire pe unitate mixata – pentru detalii puteti contacta Departamentul Tehnic.

## AMESTECUL CU APA

4 litrii minim – 4.50 litrii maxim pentru 25 kg, in functie de proprietatile de fluiditate si consistenta cerute. Nu depasiti 4.50 litrii apa, la un sac de 25 kg.

## APLICAREA CU POMPA

Amestecati in concordanta cu recomandarile producatorului echipamentul de turnare/ pompa si ajustati rata fluxului de apa pana cand amestecul este un fluid omogen, un lichid de culoare gri uniform, fara separarea compusilor. Verificarea fluxului trebuie sa fie realizata regulat in timpul procesului de turnare.

## APLICAREA

Turnati materialul amestecat peste stratul suport pregatit si permiteti – ajutati curgerea, pana obtineti un finisaj neted. Este necesara interventia minima cu o spatula. Materialul mixat se va aplica in grosimi cuprinse între 5-50 mm, intr-o singura aplicare.

## USCAREA

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

## ACOPERIRE CU STOPGAP 100, 200, 300 SAU 800

Indiferent de grosimea aplicata, odata ce STOPGAP 600 a fost turnat, dupa 3 ore la 20oC, acesta trebuie sa fie acoperit cu un strat de minim 3 mm de STOPGAP 100, 200 sau 300, in functie de performanta ceruta. Daca se acopera cu STOPGAP 800, grosimea minima trebuie sa fie de 5mm. Acest timp trebuie sa fie extins daca temperatura este mai mica, de exemplu 6 ore la 10oC.

Acolo unde STOPGAP 100 este aplicat imediat dupa turnarea STOPGAP 600, un strat de amorsa intermediar nu este necesar. Dupa uscare suprafata trebuie sa fie amorsata cu STOPGAP P131 diluat.

Pentru instalari rapide, acolo se doreste instalarea unei pardoseli elastice, recomandam ca sapa STOPGAP 600 sa fie acoperita cu STOPGAP 100. Aceasta permite ca pardoseala elastica sa fie montata imediat dupa timpul de uscare al STOPGAP 100, in mod normal 2-3 ore la 20oC.

Unde STOPGAP 600 este acoperit cu STOPGAP 200, STOPGAP 300 sau STOPGAP 800, amorsati cu STOPGAP P131 diluat. Recomandam instalarea solutiei de pardoseala aleasa dupa minim 16 ore dupa ce STOPGAP 200 sau STOPGAP 300 a fost turnat. STOPGAP 800 trebuie sa fie lasat pentru 24 ore inainte sa fie etansat cu STOPGAP SEAL.

**Atentie!** Timpul de lucru , pentru compusii de nivelare aplicati in grosimi mici peste STOPGAP 600, trebuie sa fie redus, datorita caldurii generate in interiorul compusului.

## ACCESORII

Spatula nivelatoare de otel adecvata, trafalet, 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 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](http://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.

Conditii 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:



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](mailto:mail@f-ball.co.uk)

[www.f-ball.co.uk](http://www.f-ball.co.uk)

