



STOPGAP 600 BASE

Samonivelačný poter na vytváranie hrubých vrstiev, na použitie pod samonivelačné stierky STOPGAP 100, STOPGAP 200, STOPGAP 300 alebo STOPGAP 800

Klasifikácia poteru : CT-C30-F7 podľa BS EN 13813:2002

ÚDAJE O VÝROBKU

ÚVOD

STOPGAP 600 je základná nivelačná hmota, navrhnutá na použitie tam, kde musí byť úroveň podlahy vyhotovená rýchlo a ekonomicky, v miestach s malou až vysokou záťažou, na pevne savé alebo nesavé podklady.

STOPGAP 600 dostatočne vyzrie už za 3 hodiny, vďaka čomu môže byť zaliata samonivelačnou hmotou STOPGAP 100, 200 alebo 300 a následne sa môže položiť nová podlahová krytina. STOPGAP 600 je tiež vhodná na použitie pod STOPGAP 800.

STOPGAP 600 je rozmerovo stála a dodávaná ako predmiešaná suchá zmes, ktorá je určená na aplikáciu v hrúbke od 5 mm do 50 mm. Neobsahuje proteíny, čo ju robí vhodnou na použitie v biologicky citlivých priestoroch.

STOPGAP 600 je vhodná na širokú škálu podkladov, vrátane pieskovo - cementových poterov, betónu, granolitu, teracco, epoxidových a polyuretánových živíc, keramických a podlahových dlaždíc a STOPGAP hydroizolačných povrchových membrán.

STOPGAP 600, pri použití čerpadla, je možné vyliat' až do 900 m² za deň, v závislosti od pracovnej sily, aplikáčnej hrúbky a použitého vybavenia.

SPOTREBA

25 kg vreca STOPGAP 600 zmiešané so 4,25 litrami čistej vody pokryje približne 2,8 m² pri hrúbke 5 mm.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Klasifikácia podľa BS EN 13813	CT-C30-F7
Doba spracovateľnosti pri 20°C	20 až 30 minút
Pochôdnosť pri 20°C	3 hodiny
Pripravená na zaliatie podlahovou nivelačnou hmotou	3 hodiny
Sila v tlaku N/mm ² (podľa BS EN 13892-2)	
1 deň	>15,0
7 dní	>25,0
28 dní	>30,0
Sila v ohybe N/mm ² (podľa BS EN 13893-2)	
1 deň	>2,0
7 dní	>5,0
28 dní	>7,0
Roztekavosť s použitím hubice ø 30 x 50 mm (podľa BS EN 12706)	100-120 mm
Spotreba pri 1 mm hrúbky	1,814 kg / m ²
Hrúbka nanášania	5-50 mm



VLASTNOSTI

- Hrubá vrstva
- Rýchle schnutie
- Neobsahuje proteíny
- Aplikácia v hrúbke od 5 do 50 mm
- Vhodná na ručnú aplikáciu alebo aplikáciu čerpadlom
- Mierny zápach

BS EN 13813:2002

Hore uvedená norma odkazuje na vlastnosti a výkonnosť výrobku a špecifikácie, pre ktoré bol testovaný. Uvedené údaje potvrdzujú minimálnu silu v tlaku a v ohybe, ktorú výrobok dosiahne.

BALENIE

25 kg prešivané papierové vrecia.

SPOTREBA MATERIÁLU

APLIKOVANÁ HRÚBKÁ	SPOTREBA Z BALENIE	SPOTREBA NA PLOCHU 100 m ²
5mm	2,8m ²	36 vriec
15mm	0,9m ²	110 vriec
20mm	0,7m ²	147 vriec
50mm	0,3m ²	370 vriec

Poznámka : Plošná spotreba pre aplikáciu v hrúbke od 5 do 15 mm je vypočítaná s použitím 4,25 litra vody, pre hrúbku od 20 do 45 mm s použitím 4,0 litrov vody. Tieto údaje sa budú líšiť v závislosti od stavu podkladu.

PRÍPRAVA PODKLADU

Povrch podlahy musí byť vhodne pripravený : pevný, suchý (<75%RV) a bez nečistôt, ktoré by mohli zamedziť priľnavosti. Na odstránenie mastnôt, olejov, leštidiel, mydla a pod. z nesavých povrchov použite STYCCOCLEAN C140.

Betón a pieskovo - cementové potery musia byť úplne vyzreté, bez akejkoľvek povrchovej úpravy a voľných častíc. Teplota podlahy musí byť udržiavaná nad 5°C počas celej aplikácie a schnutia hmoty. Podlahové kúrenie musí byť vypnuté aspoň 48 hodín pred a po aplikácii.

Pre bližšie informácie si vyžiadajte Sprievodcu prípravou podkladu.

PENETRÁCIA

Je dôležité penetrovat' všetky povrchy.

Savé povrchy – penetrujte zriedeným STOPGAP P131 v pomere 1:4, aby ste predišli rýchlemu a nekontrolovanému schnutiu hmoty.

Nesavé povrchy – ako sú zvyšky lepidiel, teracco, podlahové dlaždice a STOPGAP hydroizolačné membrány, je potrebné penetrovat' nezriedeným STOPGAP P131, aby sa zabezpečila dobrá priľnavosť medzi hmotou a podkladom.

Penetračný náter použite v súlade s pokynmi uvedenými na obale a pred aplikáciou hmoty ho nechajte vyschnúť.

MIEŠANIE

Do STOPGAP nádoby na miešanie nalejte 4,25 litra čistej vody a za stáleho miešania postupne pridávajte suchú zmes až kým nevznikne krémová hmota bez hrudiek. Na miešanie použite miešadlo upnuté v elektrickej vrtáčke. Hmotu miešajte minimálne 2 minúty.

Pri aplikácii v hrúbke väčšej ako 15 mm je vhodné znížiť obsah vody na 4,0 litre, aby vznikla hustejšia konzistencia a aby sa zabránilo oddeleniu zmesi. Tým sa zvýši plošná spotreba – pre podrobnejšie pokyny kontaktujte technické oddelenie.

PRÍDAVOK VODY

Minimálne 4,0 litre, maximálne 4,5 litra na 25 kg, v závislosti od požadovanej konzistencie a tekutosti. Neprikladajte viac ako 4,5 litra vody na 25 kg vrece.

APLIKÁCIA ČERPADLOM

Miešajte podľa odporúčania výrobcu čerpadla a nastavte prietok tak, aby vznikla hladká, rovnomerne sivá tekutina, bez povrchových rozdielov. Kontrolu prietoku je potrebné vykonávať v pravidelných intervaloch počas čerpania.

APLIKÁCIA

Vylejte namiešanú hmotu na pripravený povrch a nechajte ho rozietť a vytvoriť hladký povrch. S hladidlom pracujte len minimálne. Namiešaná hmota by sa mala aplikovať v hrúbke od 5 mm do 50 mm.

DOBA SCHNUTIA

Doba schnutia závisí od savosti podkladu, okolitej teploty a vlhkosti.

PREKRYTIE POMOCOU STOPGAP 100, 200, 300 ALEBO 800

Bez ohľadu na aplikáciu hrúbku, ihneď ako STOPGAP 600 zatvrdne, zvyčajne po 3 hodinách pri 20°C, je potrebné ju prekryť aspoň 3 mm vrstvou samonivelačnou hmotou STOPGAP 100, 200 alebo 300, v závislosti od požadovaných kvalitatívnych vlastností. Ak na prekrytie použijete nivelačnú hmotu STOPGAP 800, je potrebné ju aplikovať v hrúbke aspoň 5 mm. Uvedený čas sa predlžuje so znižujúcou sa teplotou, t.j. približne 6 hodín pri 10°C.

Ak je STOPGAP 100 aplikovaný na STOPGAP 600 ihneď po jeho zatvrdnutí, nie je medzi vrstvami potrebná penetrácia. Po uplynutí tejto doby by sa mal povrch penetrovat' zriedeným STOPGAP P131 (pomer 1:4).

Pri zrýchlenej aplikácii tam, kde sa bude pokladať pružná podlahová krytina, odporúčame na STOPGAP 600 vyliať samonivelačnú hmotu STOPGAP 100. Toto umožní pokladať pružnú podlahovú krytinu ihneď ako STOPGAP 100 vyschne, zvyčajne sú to 2 až 3 hodiny pri 20°C.

Tam kde je na STOPGAP 600 použitá stierka STOPGAP 200, STOPGAP 300 alebo STOPGAP 800, je potrebné penetrovat' povrch zriedeným STOPGAP P131 v pomere 1:4. Potom ako STOPGAP 200 alebo STOPGAP 300 zatvrdne, odporúčame pokladať podlahovú krytinu minimálne po 16 hodinách. STOPGAP 800 nechajte vyzrieť 24 hodín a po uplynutí tejto doby je možné aplikovať STOPGAP SEAL.

Poznámka : Doba spracovateľnosti nivelačných hmôt aplikovaných na hrubé vrstvy STOPGAP 600 sa môže skrátiť v dôsledku pôsobenia tepla vznikajúceho v zmesi.

NÁRADIE

Vhodné oceľové hladítko, prevzdušňovací valec, nádoba na miešanie, elektrická vrtáčka a miešač alebo vhodné čerpacie zariadenie (čerpadlo).

ČISTENIE

Náradie ihneď po použití umyte vodou.

SKLADOVANIE

Tento výrobok sa musí skladovať prikrytý, v uzavretých vreciach na čistom podklade, v chladnom a suchom prostredí, chránený pred mrazom a nadmerným vetrom. Vlhkosť skrátí dobu trvanlivosti a môže spôsobiť, že prášok vo vreci zatvrdne.

TRVANLIVOSŤ

6 mesiacov v uzavretých vreciach uskladnených v dobrých podmienkach.

ZDRAVOTNÉ A BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Tento výrobok je klasifikovaný podľa predpisov pre chemické látky (Informácie o nebezpečnosti a balení dodávok). Obstarajte si príslušný bezpečnostný list a riadte sa pokynmi. Nájdate ho na www.f-ball.co.uk alebo na predajných miestach, prípadne si ho vyžiadajte od spoločnosti F. Ball a Co. Ltd. poštou na nižšie uvedenej adrese.

Miestne podmienky sa líšia, na ubezpečenie sa o vhodnosti tohto produktu a potvrdenie aktuálnosti tohto technického listu, prosím kontaktujte technické oddelenie.

Pre bližšie informácie o produktoch spoločnosti F.Ball alebo pre podrobnejšiu technickú pomoc, prosím kontaktujte :



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

Technické oddelenie Fax :

+44 (0) 1538 361567

Email: mail@f-ball.co.uk

www.f-ball.co.uk

