



# STOPGAP FAST-TRACK 30

## Snelafbindend sneldrogend egaliseermiddel

Cement classificatie: CT-C35-F10 to EN 13813:2002



Scan om de demonstratie video te bekijken



## PRODUCT INFORMATIE

### INTRODUCTIE

**STOPGAP FAST-TRACK 30** is een snelafbindend, sneldrogend en zelfuitvloeiend egaliseermiddel dat met de laatste ontwikkelingen in cement technologie een zeer snelle oplossing biedt bij zg Fast Track vloerinstallaties. Het is geschikt voor gebruik op vloeren met lichte tot zware belasting ter voorbereiding van onbeschadigde absorberende en niet-absorberende ondervloeren voorafgaande aan de installatie van nieuwe vloerbedekkingen. Met **STOPGAP FAST-TRACK 30** zijn zachte en harde vloerbedekkingen al na 45 minuten (20°C.) geïnstalleerd.

**STOPGAP FAST-TRACK 30** is dimensionaal stabiel en wordt geleverd als een gemengd droog poeder dat met een laagdikte van tussen 2-10mm kan worden aangebracht. Het bevat geen proteïnen zodat het in voor organismen gevoelige omgevingen zoals ziekenhuizen gebruikt kan worden.

**STOPGAP FAST-TRACK 30** kan op diverse typen ondervloer zoals STOPGAP vochtschermen, zand/cement dekvloeren, beton, calciumsulfaat (bv anhydriet), granito, terrazzo, epoxy and polyuretaan hars, keramische- and natuurtegels.



Voor uitermate snelle vloeroplossingen adviseren we om STOPGAP FAST-TRACK 30 te gebruiken in combinatie met sneldrogend vochtscherm STOPGAP F78.

### VERBRUIK

4.0 liter schoon water gemengd met 16kg STOPGAP FAST-TRACK 30 dekt ongeveer 5.6m<sup>2</sup> bij een laagdikte van 2mm.

### TECHNISCHE INFORMATIE

|   |                          |
|---|--------------------------|
| EN 13813 Classificatie                        | CT-C35-F10               |
| Verwerkingstijd @ 20°C                        | 10-15 minuten            |
| Beloopbaar @ 20°C                             | 30 minuten               |
| Stoffeerbaar                                  | na 45 minuten            |
| Druksterkte N/mm <sup>2</sup><br>(EN 13892-2) |                          |
| 1 dag   | >20.0                    |
| 7 dagen                                       | >30.0                    |
| 28 dagen                                      | >35.0                    |
| Buigsterkte N/mm <sup>2</sup><br>(EN 13892-2) |                          |
| 1 dag   | >4.0                     |
| 7 dagen                                       | >7.0                     |
| 28 dagen                                      | >10.0                    |
| Verbruik per mm laagdikte                     | 1.43 kg / m <sup>2</sup> |
| Laagdikte                                     | 2-10mm                   |



### KENMERKEN

- Geavanceerde cement technologie
- Stoffeerbaar na 45 minuten
- Laagdiktes tussen 2-10mm
- Uitstekende vloei-eigenschappen
- Weinig geur

### EN 13813:2002

De bovenstaande norm verwijst naar de eigenschappen en prestaties van het product en de waarden op basis waarvan het is getest. De gegevens bevestigen de minimum druk - en buigwaarden van het product.

### VERPAKKING

Gevoerde papieren zakken van 16kg.

### HOEVEEL NODIG?

| LAAGDIKTE | VERBRUIK PER VERPAKKING | VERBRUIK PER 20m <sup>2</sup> |
|-----------|-------------------------|-------------------------------|
| 2mm       | 5.6m <sup>2</sup>       | 4 zakken                      |
| 5mm       | 2.2m <sup>2</sup>       | 9 zakken                      |
| 10mm      | 1.1m <sup>2</sup>       | 18 zakken                     |

Opmerking: Bovenstaande waarden zijn gebaseerd op 4.0 liter water. Verbruik is afhankelijk van de gesteldheid van de ondervloer.

## VOORBEREIDING ONDERGROND

Ondervloeren dienen goed voorbehandeld zijn; structureel in goede staat en droog (<75% relatieve luchtvochtigheid), zonder vuildeeltjes die de kleefkracht kunnen verlagen. Gebruik STYCCOCLEAN CI40 voor het verwijderen van vet, olie, poetsmiddelen, zeep etc. van niet-absorberende ondervloeren.

Beton en zand/cement vloeren moeten volledig uitgehard zijn en een bleeding laag en oppervlaktebehandelingsstoffen/-effecten moeten zijn verwijderd. De temperatuur van de vloer moet hoger zijn dan 5°C tijdens het aanbrengen en drogen van de egalisatie. Ondervloerverwarming dient tenminste 48 uur voor, tijdens en na het installeren van de vloer uit te zijn.

Voor Fast-Track vloerinstallaties dient de temperatuur van de vloer minimaal 15°C te zijn om de afbindtijd zo kort mogelijk te houden.

Neem voor meer informatie over het voorbereiden van ondervloeren contact op met onze technische adviseurs.

## PRIMER AANBRENGEN

### HET IS BELANGRIJK DAT OP ALLE OPPELVAKKEN EEN PRIMER WORDT AANGEBRACHT.

**Absorberende ondervloeren** - Primeren met verdunde STOPGAP P131 om te snelle droging van de egalisatie te voorkomen. Droge (<75% RH) en goed voorbehandelde calciumsulfaatgebonden gietdekvloeren (bv. anhydriet) moeten worden voorbehandeld met onverdunde primer STOPGAP P121.

**Niet-absorberende ondervloeren** - zoals minimale en vastzittende lijmresten, terrazzo, natuursteen tegels en STOPGAP vochtschermen dienen te worden behandeld met onverdunde STOPGAP P141 voor een goede hechting van de egalisatie met de ondervloer.

Primers dienen te worden aangebracht volgens de aanwijzingen op de verpakking en moeten droog zijn voordat de egalisatie wordt aangebracht.

## MENGEN

Giet 4.0 liter schoon water in een STOPGAP mengemmer. Meng met een elektrisch roerijzer en voeg geleidelijk alle poeder toe tot een glad homogeen mengsel is bereikt zonder klontjes. Minimaal 2 minuten mengen.

## Water toevoegen

Minimaal 4.0 liter / maximaal 4.25 liter water per 16kg afhankelijk van de benodigde consistentie en vloei. Niet meer dan 4.25 liter water gebruiken per zak (16kg).

## AANBRENGEN

Giet het mengsel op de voorbehandelde ondervloer en laat het uitvloeien zodat het een gladde afwerking heeft. Het gebruik van een vlakspaan is nauwelijks nodig. Met een prikkenroller kunnen luchtgaatjes verwijderd en eventuele aanzettingen uitgestreken worden zodat het oppervlak er egalier uitziet. Het mengsel dient te worden aangebracht met een laagdikte van tussen 2-10mm maar dit kan minder zijn als er op afschot verwerkt wordt. Voor een optimaal resultaat en wanneer de egalisatie op lijmresten wordt aangebracht moet een laagdikte van tenminste 3mm worden aangehouden.

STOPGAP FAST-TRACK 30 is zelfuitvloeiend maar mogelijke oneffenheden kunnen met een carborundum schuursteen verwijderd worden wanneer de egalisatie beloopbaar is – normaalgesproken na 30 minuten bij 20°C. Dit is langer bij lagere temperaturen, bijvoorbeeld ongeveer 60 minuten bij 10°C.

Bij vloerinstallaties met een harde vloerbedekking op een STOPGAP vochtscherm dient STOPGAP FAST-TRACK 30 met een minimale laagdikte van 3mm te worden aangebracht.

## DROGEN

Droogtijd is afhankelijk van het absorptievermogen van de ondervloer alsook de temperatuur en de vochtigheid van de omgeving.

De lijm kan worden aangebracht zodra de egalisatie hard genoeg is om niet door de lijmkam te worden beschadigd- normaalgesproken na 45 minuten bij 20°C bij absorberende ondervloeren en na 1 uur bij STOPGAP vochtschermen en andere niet-absorberende ondervloeren.

## WAARSCHUWING

Omdat STOPGAP FAST-TRACK 30 zeer snel droogt dient het mengsel na het mengen zo snel mogelijk te worden aangebracht. Als het door één persoon wordt gedaan wordt er aangeraden dat er voldoende water klaar staat en afgemeten is voor het aantal zakken dat zal worden gebruikt. Dit verkort de tijd tussen mengen en aanbrengen aanzienlijk. Wees voorzichtig met het gebruik van een prikkenroller. Dit product is uiterst snelafbindend.

## GEREEDSCHAP

Gladde vlakspaan, prikkenroller, mengemmer en elektrisch mengijzer.

Gereedschap direct na gebruik afspoelen met water.

## BEWAREN

Ongeopende zakken moeten afgedekt en van de grond af worden bewaard in een koele en droge ruimte, beschermd tegen vorst en overmatige tocht. Vocht beïnvloedt de houdbaarheid en kan de poeder hard maken in de verpakking.

## HOUDBAARHEID

6 maanden in ongeopende verpakking indien bewaard onder de juiste omstandigheden.

## GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Dit product is niet geclassificeerd. Raadpleeg voor gebruik het relevante veiligheidsblad en volg de adviezen op.

Deze bladen zijn te vinden op [www.f-ball.nl](http://www.f-ball.nl) of op te vragen bij F. Ball and Co. Ltd. op onderstaand adres.

Omstandigheden ter plaatse variëren. Neem contact op met onze technische adviseurs om er zeker van te zijn dat u het juiste product hebt gekozen en dat dit informatieblad actueel is.

Voor meer informatie over de producten van F. Ball of voor technisch advies kunt u contact opnemen met:



F. Ball and Co. Ltd.

Churnetside Business Park  
Station Road, Cheddleton, Leek  
Staffordshire ST13 7RS  
Verenigd Koninkrijk (UK)

Tel: +44 (0) 1538 361633

Email: [informatie@f-ball.nl](mailto:informatie@f-ball.nl)

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

