



STOPGAP 700

Superflexibel egaliseermiddel met vezels

Classificatie: CT-C30-F10 volgens EN 13813:2002

INLEIDING

STOPGAP 700 is een sneldrogend, met vezels verrijkt zelfuitvloeiend egaliseermiddel voor gebruik op multiplex, zand/cement dekvloeren en ondervloeren van staal, voorafgaande aan de installatie van nieuwe vloerafwerkingen.

Opmerking: STOPGAP 700 mag niet worden gebruikt als geïntegreerd onderdeel van een horizontale Klasse A verdeling.

Met STOPGAP 700 is een harde vloerbedekking al na 3 uur (bij 20°C) geïnstalleerd waardoor het uitstekend geschikt is voor vloeren die snel weer in gebruik genomen moeten worden. STOPGAP 700 is dimensionaal stabiel en wordt geleverd als een gemengd droog poeder dat met een laagdikte van tussen 2-10mm moet worden aangebracht. Het bevat geen proteïnen zodat het in voor organismen gevoelige omgevingen zoals ziekenhuizen gebruikt kan worden.

Stopgap 700 SUPERFLEX is toepasbaar bij het inkapselen van elektrische vloerverwarmingen op multiplex, met een maximale laagdikte van 10mm.

VERBRUIK

Een zak van 20 kg STOPGAP 700 gemengd met 5,0 liter schoon water dekt circa 5,0 m² bij een laagdikte van 3 mm.

VOORBEREIDING ONDERGROND

Ondervloeren dienen goed voorbehandeld te zijn; in goede staat en droog en zonder vuildeeltjes die de kleefkracht kunnen verlagen.

Vloerkwaliteit plaatmateriaal moet minstens 6mm dik en stevig vastgeschroefd zijn overeenkomstig richtlijnen BS 5325 en BS 8203.

Stalen ondervloeren dienen gestraald te worden met SA2½. De temperatuur van de vloer moet tijdens het aanbrengen en drogen van de egalisatie steeds boven 10°C zijn. Drempels of panelen van een computervloer dienen stevig vast te zitten.

Voor informatie over andere typen ondervloer neem contact op met een technisch adviseur.

HOEVEEL NODIG?

LAAGDIKTE	VERBRUIK PER VERPAKKING	VERBRUIK PER 100M ²
3 mm	4,8m ²	21 zakken
5 mm	2,9m ²	35 zakken
10 mm	1,4m ²	70 zakken

Verbruik is gebaseerd op 5,0 liter water.

KENMERKEN

- Verrijkt met vezels voor verbeterde flexibiliteit
- Sneldrogend
- Voor gebruik op multiplex, staal en verhoogde vloerenpanelen en computervloeren.
- Laagdikte van 2-10 mm
- Soortelijk gewicht na uitharding 1650 kg/m³

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.

Getest volgens IMO FTP Code procedures, STOPGAP 700 is in overeenstemming met de Merchant Shipping (Marine Equipment) Regulations 2016, S.I. 2016/1025, en de Marine Equipment Directive 2014/90/EU, uitsluitend goedgekeurd voor gebruik als primaire bedekking van een dek.

SCAN DE QR CODE OM DE DEMONSTRATIEVIDEO TE BEKIJKEN



TECHNISCHE INFORMATIE

Klasse-indeling	CT-C30-F10
Verwerkingstijd bij 20°C	20 - 30 minuten
Beloopbaar bij 20°C	60 minuten
Stoffeërbaar: Absorberende oppervlakken bij 3 mm Niet-absorberende oppervlakken of laagdiktes groter dan 5 mm (afh. van temperatuur)	3 uur 4 uur
Druksterkte N/mm ² (EN 13892-2) 1 dag 7 dagen 28 dagen	>10,0 >20,0 >30,0
Buigsterkte N/mm ² (EN 13892-2) 1 dag 7 dagen 28 dagen	>2,5 >5,0 >10,0
Verbruik per mm laagdikte	1,40 kg/m ²
Laagdikte	2-10 mm

PRIMEREN

Het is van groot belang absorberende ondervloeren te primeren met verdunde primer STOPGAP P131 om te snelle droging van de egalisatie te voorkomen.

Stalen ondergronden behandelen met een geschikte epoxy primer voor stalen dekken, of STOPGAP F77 en daarna primeren met onverdunde STOPGAP P141.

Primer aanbrengen volgens de aanwijzingen op de verpakking. Deze moet droog zijn voordat de egalisatie wordt aangebracht.

MENGEN

Giet 5.0 liter schoon water in een STOPGAP mengemmer. Meng met een elektrische mixer en voeg geleidelijk alle poeder toe tot een glad homogeen mengsel is bereikt zonder klontjes. Minimaal 2 minuten mengen.

Water toevoegen

Minimaal 4,75 liter/maximaal 5,25 liter water per 20kg afhankelijk van de benodigde consistentie en vloeit. Niet meer dan 5,25 liter water toevoegen.

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 prikroller kunnen luchtgaatjes verwijderd en eventuele overgangen weggewerkt worden zodat het oppervlak er egalier uit ziet.

Het mengsel aanbrengen met een laagdikte van tussen 2-10 mm. Dit kan minder zijn als het vloerniveau afloopt. Voor een optimaal resultaat moet een laagdikte van tenminste 3 mm worden aangehouden.

STOPGAP 700 iX is zelfuitvloeiend maar mogelijke oneffenheden kunnen met een carborundum schuursteen verwijderd worden wanneer de egalisatie beloopbaar is – normaalgesproken na 1 uur bij 20°C. Dit is langer bij lagere temperaturen, bijvoorbeeld ongeveer 2 uur bij 10°C.

DROGEN

Droogtijd is afhankelijk van het absorptievermogen van de ondervloer, de omgevings temperatuur en de vochtigheid.

Op absorberende multiplex ondervloeren kunnen harde vloerbedekkingen al na 3 uur worden gelegd bij een laagdikte van 3mm. Bij niet-absorberende ondervloeren of laagdiktes boven 5 mm is dit langer.

Bij het inkapselen van elektrische verwarmings-elementen mag de laagdikte van STOPGAP 700 niet meer dan 10 mm zijn.

VOORZORGSMAATREGELEN

Dit product is uitsluitend voor gebruik binnen. Multiplex etc. dient vrij te zijn van spijkers/nieten.

TOOLS

- Geschikte stalen vlakspaan
- Prikroller
- Mengemmer
- Elektrische mixer met mengarm
- 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.

VERPAKKING

Gevoerde papieren zak van 20 kg

HOUDBAARHEID

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

GEZONDHEID & VEILIGHEID

Dit product is niet geclassificeerd. Raadpleeg het relevante veiligheidsblad en advies op www.f-ball.com

Deze zijn op te vragen bij de groothandel of 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 de meest recente is.

**VOOR MEER INFORMATIE OVER DE PRODUCTEN
VAN F. BALL OF VOOR TECHNISCHE
ONDERSTEUNING, GA NAAR F-BALL.COM OF
BEL 06-82812840**



F. Ball and Co. Ltd.

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

Verenigd Koninkrijk (UK)
Tel: +44 (0) 1538 361633
www.f-ball.com
informatie@f-ball.nl