



STOPGAP 600 BASE

Egaliseermiddel voor dikke lagen, voor gebruik onder STOPGAP FAST-TRACK 30, 200, 300, 800 of 1200

Cement classificatie CT-C30-F7 volgens EN 13813:2002



Scan om de demonstratie video te bekijken



PRODUCTGEGEVENS

INLEIDING

STOPGAP 600 is een basis egaliseermiddel voor ruimtes waar het vloerniveau snel en zonder al te hoge kosten verhoogd dient te worden. Vloeren zijn onderhevig aan lichte tot zware belasting en aangebracht op een in goede staat verkerende absorberende of niet-absorberende ondervloer.

STOPGAP 600 droogt normaalgesproken in slechts 3 uur, waarna het kan worden geëgaliseerd met STOPGAP FAST-TRACK 30, 200, 300 of 1200 voorafgaande aan de installatie van een nieuwe vloerbedekking. STOPGAP 600 is ook geschikt voor gebruik onder STOPGAP 800 Wearcoat.

STOPGAP 600 is dimensionaal stabiel en wordt geleverd als een voorgemengd droog poeder dat met een laagdikte tussen 5 - 50 mm dient te worden aangebracht. Het is proteïnevrij, waardoor het in biologisch gevoelige ruimtes, zoals ziekenhuizen, kan worden gebruikt.

STOPGAP 600 is geschikt voor gebruik op diverse typen ondervloeren, waaronder zand/cement dekvloeren, beton, granito, terrazzo, epoxy en polyurethaanharsen, keramische en natuursteen tegels en STOPGAP vochtschermen.



STOPGAP 600 is getest volgens de normen van de Internationale Maritieme Organisatie FTPC Deel 6 (IMO Res. A687(17)) en Annex 2, 2.2 en goedgekeurd voor gebruik in maritieme toepassingen. STOPGAP 600 kan aangebracht worden op goed voorbereide stalen dekken met lichte tot zware belasting. USCG goedkeuring Nr. 164.106/1121/WCL MED0529TE.

VERBRUIK

4,25 liter schoon water, gemengd met 25 kg STOPGAP 600 dekt ongeveer 2,8m² bij een laagdikte van 5mm.

TECHNISCHE INFORMATIE

EN 13813 classificatie	CT-C30-F7	
Verwerkingstijd @ 20°C	20 - 30 minuten	
Beloopbaar @ 20°C	3 uur	
Egaliseerbaar na	3 uur	
Druksterkte N/mm ² (BS EN 13892-2)	1 dag	>15,0
	7 dagen	>25,0
	28 dagen	>30,0
Buigsterkte N/mm ² (BS EN 13892-2)	1 dag	>2,0
	7 dagen	>5,0
	28 dagen	>7,0
Vloeitest bij 30mm ø x 50mm vloering (EN 12706)	110 - 130 mm	
Verbruik per mm laagdikte	1,81 kg / m ²	
Laagdikte	5 - 50 mm	



KENMERKEN

- Dikke lagen
- Sneldrogend
- Proteïnevrij
- Laagdikte tussen 5 - 50 mm in één applicatie
- Handmatig te verwerken en verpompbaar
- Weinig geur
- Goedgekeurd voor gebruik in maritieme toepassingen

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 25 kg.

HOEVEEL NODIG?

LAAGDIKTE	VERBRUIK PER VERPAKKING	VERBRUIK PER 100 m ²
5 mm	2,8 m ²	36 zakken
15 mm	0,9 m ²	110 zakken
20 mm	0,7 m ²	147 zakken
50 mm	0,3 m ²	370 zakken

Opmerking: Verbruik bij laagdiktes tussen 5 - 15 mm is gebaseerd op 4.25 liter water, laagdiktes van 20 - 50 mm op 4.0 liter. Verbruik is afhankelijk van de gesteldheid van de ondervloer.

VOORBEREIDING ONDERVLOER

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 of oppervlaktebehandelingsstoffen moeten zijn verwijderd. De temperatuur van de vloer dient tijdens het aanbrengen en drogen van het egaliseermiddel hoger dan 5 °C te zijn. Ondervloerverwarming dient tenminste 48 uur voor, tijdens en na het installeren van de vloer uit te zijn.

Lees voor meer informatie de Gids Voorbereiding Ondervloer van F. Ball.

PRIMER AANBRENGEN

HET IS BELANGRIJK ALLE OPPERVLAKKEN TE PRIMEREN.

Absorberende ondervloeren - Primeren met verdunde STOPGAP PI31 om te snelle droging van de egalisatie te voorkomen.

Niet-absorberende ondervloeren - zoals lijmresten, terrazzo en natuursteen tegels en STOPGAP vochtschermen primeren met onverdunde STOPGAP PI31 voor een goede hechting van de egalisatie met de ondervloer.

Aanbrengen volgens de aanwijzingen op de verpakking. Primer moeten droog zijn voordat er geëgaliseerd wordt.

MENGEN

Giet 4,25 liter schoon water in een STOPGAP mengemmer. Meng met een elektrisch mengijzer en voeg geleidelijk alle poeder toe tot een glad homogeen mengsel is bereikt zonder klontjes. Minimaal 2 minuten mengen.

Bij laagdiktes van meer dan 15 mm adviseren we de hoeveelheid water te reduceren tot 4,0 liter voor een dikker mengsel en om scheiding in het mengsel te voorkomen. Dit vermindert het verbruik per verpakking. Neem contact op met onze technische adviseurs voor meer informatie.

Water toevoegen

Minimaal 4,0 liter / maximaal 4,5 liter per 25 kg afhankelijk van de benodigde consistentie en vloei. Niet meer dan 4,5 liter water gebruiken per zak van 25 kg.

AANBRENGEN MET EEN POMP

STOPGAP 600 kan tot 900 m² per dag verpompt worden, afhankelijk van beschikbare mankracht, laagdikte en materieel. Mengen volgens de aanwijzingen van de pompfabrikant. Zet de watertoevoer zodanig dat het mengsel homogeen en egaal grijs is zonder bovenop te scheiden. Voer tijdens het verpompen regelmatig vloeitesten uit.

AANBRENGEN

Giet het mengsel op de voorbehandelde ondervloer en laat het uitvloeien om een gladde afwerking te verkrijgen. Het gebruik van een vlakspaan is nauwelijks nodig. Het mengsel dient in één applicatie met een laagdikte tussen 5 - 50 mm te worden verwerkt.

DROGEN

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

EGALISEREN MET STOPGAP FAST-TRACK 30, 200, 300, 800 OF 1200

Ongeacht de aangebrachte laagdikte, zodra STOPGAP 600 beloopbaar is, normaalgesproken na 3 uur bij 20 °C, dient het te worden afgewerkt met STOPGAP FAST-TRACK 30, 200, 300 of 1200 met een minimale laagdikte van 3 mm, afhankelijk van het te bereiken eindresultaat. Indien met STOPGAP 800 wordt afgewerkt dient deze met een laagdikte van tenminste 5 mm te worden aangebracht. Droogtijd is langer bij lagere temperaturen, bijvoorbeeld ca. 6 uur bij 10 °C.

Bij het afwerken van STOPGAP 600 met STOPGAP FAST-TRACK 30, 200, 300 of 1200 primer STOPGAP PI31 verdund aanbrengen. Met STOPGAP 200 en STOPGAP 300 adviseren wij tenminste 16 uur na het beloopbaar zijn van de egalisatie te wachten met het leggen van de vloerbedekking. Bij STOPGAP 800 dient er minimaal 24 uur te worden gewacht voor het coaten met STOPGAP SEAL.

Opmerking: Als een egaliseermiddel wordt aangebracht op een dikke laag STOPGAP 600 kan de verwerkingstijd van het egaliseermiddel korter zijn vanwege de warmte die vrijkomt in het mengsel.

GEREEDSCHAP

Vlakspaan, prikkroller, mengemmer, elektrisch mengmachine met roerijzer of pomp.

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 het relevante veiligheidsblad en volg de adviezen op.

Deze zijn te vinden op www.f-ball.nl of kunnen worden aangevraagd 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 ter bevestiging 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

Fax: +44 (0) 1538 361622

Email: informatie@f-ball.nl

www.f-ball.nl

