



STOPGAP GREEN BAG

Universeel Egaliseermiddel

Cement classificatie: CT-C25-F7 naar EN13813:2002 met STOPGAP 114 Vloeistof
CT-C20-F5 naar EN13813:2002 met STOPGAP 128 Vloeistof



Scan om de demonstratie
video te bekijken



PRODUCT INFORMATIE

INTRODUCTIE

STOPGAP GREEN BAG is een universeel, sneluithardend egaliseermiddel met weinig geur. Geschikt voor het voorbereiden van vloeren met lichte tot zware belasting voorafgaande aan de installatie van een nieuwe vloerbedekking. Het kan worden gebruikt in klinische en biologisch kwetsbare omgevingen zoals ziekenhuizen, laboratoria, 'clean rooms', etc.

STOPGAP GREEN BAG is geschikt voor gebruik op absorberende en niet-absorberende ondervloeren en kan worden gebruikt voor het plaatselijk opvullen van houten vloeren voordat plaatmateriaal (multi-/triplex/spaanplaat/hardboard etc. geschikt voor vloeren) wordt aangebracht.

STOPGAP GREEN BAG is ook geschikt op absorberende ongelijkmatige beton- en zand/cement dekvloeren, voordat STOPGAP vochtschermen of STOPGAP ISOLATOR worden gebruikt.

STOPGAP GREEN BAG is dimensionaal stabiel en wordt geleverd als een gemengd droog poeder dat met een laagdikte van tussen 3-20 mm moet worden aangebracht.

Welke vloeistof te gebruiken?

Gebruik STOPGAP GREEN BAG met STOPGAP 114 Vloeistof op de meeste voorkomende absorberende en niet-absorberende oppervlakken zonder te primeren.

Gebruik STOPGAP GREEN BAG met STOPGAP 128 Vloeistof op absorberende en niet-absorberende oppervlakken wanneer deze zijn geprimerd met STOPGAP P131 of P121 primer.

Zie PRIMER AANBRENGEN voor meer informatie.

VERBRUIK

5 liter STOPGAP 114 of 128 Vloeistof gemengd met 25 kg STOPGAP GREEN BAG dekt ongeveer 5.0m² bij een laagdikte van 3mm.

TECHNISCHE INFORMATIE

STOPGAP VLOEISTOF	114	128
EN 13813 Classificatie	CT-C25-F7	CT-C20-F5
Verwerkingstijd @ 20°C	15 - 20 minuten	
Beloopbaar @ 20°C	90 minuten	
Stoffeërbaar bij 3mm (afhankelijk van temperatuur)	12 uur	24 uur
Druksterkte N/mm ² (BS EN13892-2)		
1 Dag	> 8,0	> 5,0
7 Dagen	> 15,0	> 10,0
28 Dagen	> 25,0	> 20,0
Buigsterkte N/mm ² (BS EN13892-2)		
1 Dag	> 2,0	> 2,0
7 Dagen	> 5,0	> 4,0
28 Dagen	> 7,0	> 5,0
Verbruik per mm laagdikte	2,12 kg/m ²	2,12 kg/m ²
Laagdikte:	Ongevuld Gevuld	3 – 15mm Tot 20mm



KENMERKEN

- Sneluithardende formule
- Weinig geur
- Uitstekende vloei
- Geschikt voor gebruik onder STOPGAP vochtschermen
- Gebruik in klinische omgevingen
- Laagdikte van 3 – 20mm
- Kan worden bewerkt met een prikroller

EN13813:2002

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

Poeder - gevoerde zak van 25kg
Vloeistof - plastic flacon van 5 liter

HOEVEEL NODIG?

LAAGDIKTE	VERBRUIK PER VERPAKKING	VERBRUIK PER 100M ²	GRADED AGGREGATE
3mm	5,0m ²	21 verpakkingen	NVT
5mm	3,0m ²	35 verpakkingen	NVT
10mm	1,5m ²	71 verpakkingen	NVT
20mm Gevuld	1,0m ²	106 x poeder en 53 x fijn aggregaat	

Opmerking: Bovenstaande waarden zijn richtlijnen en afhankelijk van de gesteldheid van de ondervloer.

VOORBEREIDING ONDERGROND

Het vloeroppervlak moet goed voorbehandeld zijn; structureel in goede staat en droog (<75% relatieve luchtvochtigheid), zonder vuildeeltjes die de kleefkracht kunnen verlagen. Gebruik STYCCOCLEAN C140 voor het verwijderen van vet, olie, poetsmiddelen, zeep enz. van niet-absorberende ondervloeren.

* Behalve wanneer gebruikt onder een STOPGAP vochtscherm.

Beton en zand/cement vloeren moeten volledig uitgehard zijn en een bleeding laag en oppervlakbehandelingsstoffen/-effecten moeten zijn verwijderd. De temperatuur van de vloer moet hoger zijn dan 10°C tijdens het aanbrengen en uitharden van de onderlaag. Ondervloerverwarming dient uit te zijn, tenminste 48 uur voor maar ook tijdens en na het aanbrengen.

Meer informatie over het voorbereiden van ondervloeren kunt u aanvragen bij F. Ball and Co. Ltd.

PRIMER AANBRENGEN

Absorberende oppervlakken - Behandel met verdunde STOPGAP P131. In bepaalde situaties is primeren wellicht niet nodig, bijvoorbeeld bij textielvloerbedekkingen. Het niet gebruiken van een primer kan resulteren in het te snel drogen van de egalisatie, luchtgaatjes, een slecht afgewerkt oppervlak en verminderde vloeï en gebruiksvriendelijkheid.

STOPGAP GREEN BAG gemengd met 114 Vloeistof onder STOPGAP vochtscherm: Beton- en zand/cement dekvloeren dienen vrij te zijn van ongerechtigheden zoals oude lijmresten. Absorberende beton- en zand/cement dekvloeren moeten worden geprimerd met met water verdunde STOPGAP P131 (1:7). Niet-absorberende oppervlakken en gevulderd beton moeten mechanisch worden behandeld overeenkomstig de brochure van F. Ball over voorbereiding van ondervloeren.

Voor droge (<75% relatieve luchtvochtigheid) en goed voorbehandelde calciumsulfaat-gebonden dekvloeren (bv. anhydriet) dient primer STOPGAP P121 te worden gebruikt.

Niet-absorberende oppervlakken - Het primeren van niet-absorberende ondervloeren zoals minimale lijmresten, terrazzo en natuurtegels is niet nodig wanneer STOPGAP 114 Vloeistof wordt gebruikt. Onbeschadigd asfalt en STOPGAP vochtschermen moeten met onverdunde STOPGAP P141 worden behandeld voor een goede hechting tussen de egalisatie en de ondergrond.

Bij gebruik met STOPGAP 128 Vloeistof op niet-absorberende ondervloeren, moet altijd onverdunde STOPGAP P141 worden aangebracht. Primers moeten droog zijn voordat de egalisatie wordt aangebracht.

MENGEN

Standaardmix - Giet 5,0 liter STOPGAP 114 of 128 Vloeistof in een STOPGAP mengemmer, voeg geleidelijk de poeder toe en meng met een daarvoor geschikt roerijzer voor minstens 2 minuten, totdat het mengsel homogeen en klontjesvrij is.

Gevulde mengsel - Voeg 12,5 kg STOPGAP GRADED AGGREGATE aan het bereide standaard mengsel toe. Aangeraden wordt om de hoeveelheid vloeistof te reduceren om te voorkomen dat het mengsel gaat scheiden.

Geen extra vloeistof of 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 prikkenroller kunnen luchtgaatjes verwijderd en eventuele aanzettingen genivelleerd worden zodat het oppervlak er egalier uitziet. Het mengsel dient te worden aangebracht met een laagdikte van tussen 3-20mm maar dit kan minder zijn als er afschot verwerkt wordt. Voor een optimaal resultaat moet een laagdikte van tenminste 3mm worden aangehouden.

STOPGAP GREEN BAG is zelf-uitvloeiend maar mogelijke oneffenheden kunnen worden verwijderd met een carborundum schuursteen wanneer de egalisatie beloopbaar is – normaalgesproken na 90 minuten bij 20°C. Dit is langer bij lagere temperaturen, bijvoorbeeld ongeveer 3 uur bij 10°C.

DROGEN

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

Egalisatie onbedekt houden voor ongeveer 12 uur bij gebruik met STOPGAP 114 Vloeistof, 24 uur met STOPGAP 128 Vloeistof, voordat met stoffering wordt begonnen.

Droogtijd is langer bij laagdiktes van meer dan 3mm.

Als de egalisatie is gebruikt voordat een STOPGAP vochtscherm wordt aangebracht dient een droogtijd van minstens 24 uur worden aangehouden.

GEREEDSCHAP

Vlakspaan, prikker, mengemmer, elektrische boormachine met mengijzer

REINIGEN

Gereedschap direct na gebruik reinigen.

BEWAREN

Ongeopende verpakkingen dienen afgedekt en van de grond af worden opgeborgen in een koele en droge ruimte, beschermd tegen vorst en overmatige tocht. Indien bewaard onder de juiste omstandigheden, zoals hierboven beschreven, en gebruikt binnen 6 maanden blijft de effectiviteit van het toegevoegde reduceermiddel gehandhaafd en bevat dit product, als gemengde poeder, niet meer dan 0,0002% (2 ppm) oplosbaar chroom (VI) van het totale gewicht aan droog cement.

HOUBAARHEID

Poeder: 6 maanden in ongeopende verpakkingen indien bewaard in de juiste omstandigheden.

Vloeistof: 12 maanden in ongeopende flacons.

GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Dit product is geclassificeerd. Raadpleeg voor gebruik het relevante veiligheidsblad en volg de adviezen op. Deze bladen 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 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
United Kingdom

Tel: +44 (0) 1538 361633

Email: informatie@f-ball.nl

www.f-ball.nl

