



STOPGAP RED BAG

Egaliseermiddel voor vloeren

Classificatie:

CT-C25-F5 naar BS EN 13813:2002

PRODUCTGEGEVENS

INLEIDING

STOPGAP RED BAG is een goed uitvloeiend egaliseermiddel geschikt voor lichte tot gemiddelde belasting voor het voorbereiden van onbeschadigde absorberende binnenvloeren, voorafgaand aan de installatie van een nieuwe vloerbedekking.

STOPGAP RED BAG is ontworpen voor toepassing op beton, zand/cement en andere solide en absorberende ondervloeren.

STOPGAP RED BAG is dimensie stabiel en wordt geleverd als een voorgemengd droog poeder voor laagdiktes tussen 3 - 6 mm (ongevuld). Het is proteïnevrij waardoor het in biologisch kwetsbare ruimtes zoals ziekenhuizen kan worden gebruikt.

DEKKING

Een zak van 25 kg STOPGAP RED BAG gemengd met 5,0 liter schoon water dekt een oppervlak van ongeveer 4,8 m² bij een laagdikte van 3 mm.



TECHNISCHE INFORMATIE

BS EN 13813 klasse		CT-C25-F5
Verwerkingstijd @ 20°C		15 - 25 minuten
Beloopbaar @ 20°C		3 uur
Stoffeerbaar na (afhankelijk van temperatuur)		24 uur
Druksterkte N/mm ² (BS EN 13892-2)	1 dag 7 dagen 28 dagen	>6.0 >15.0 >30.0
Buigsterkte N/ mm ² (BS EN 13892-2)	1 dag 7 dagen 28 dagen	>2.0 >4.0 >5.0
Verbruik per mm laagdikte		1.75 kg/m ²
Laagdikte	ongevuld gevuld	3 - 6 mm 10 mm

KENMERKEN

- Lichte tot gemiddelde belasting
- Goede egaliserende eigenschappen
- Proteïnevrij
- Mengen met water
- Laagdikte tussen 3 - 6 mm
- Kan worden gevuld tot 10 mm
- Neutrale geur

BS EN 13813:2002

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

VERPAKKING

Gevoerde papieren zakken van 25 kg

HOEVEEL NODIG?

LAAGDIKTE	GEBRUIK PER VERPAKKING	VERBRUIK PER 100m ²	AGGREGAAT
3 mm	4,8 m ²	21 eenheden	n/a
6 mm	2,4 m ²	42 eenheden	n/a
10 mm gevuld	1,9 m ²	53 x poeder. 27 x aggregaat.	

Opmerking: Bovenstaande waarden zijn gebaseerd op 5,0 liter water. Dekking is afhankelijk van de gesteldheid van de ondervloer.

VOORBEREIDING ONDERGROND

Het vloeroppervlak moet goed voorbehandeld zijn; structureel in goede staat, droog (<75% relatieve luchtvochtigheid) en zonder vuildeeltjes die de kleefkracht kunnen verlagen.

Beton en zand/cement vloeren moeten volledig uitgehard zijn en een bleeding laag of oppervlakte behandelingsstoffen moeten zijn verwijderd. De temperatuur van de vloer moet steeds boven 5°C zijn tijdens het aanbrengen en drogen van de egalisatie. Ondervloerverwarming dient uit te zijn, tenminste 48 uur vóór maar ook tijdens en 48 uur na het aanbrengen.

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

PRIMER AANBRENGEN

Het is van groot belang dat een primer op alle oppervlakken wordt aangebracht.

Absorberende oppervlakken - Behandel met verdunde STOPGAP PI 31 om te snelle droging van de egalisatie te voorkomen.

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

MENGEN

Standaard mengsel - Giet 5,0 liter schoon water in een STOPGAP mengemmer, voeg geleidelijk alle poeder toe en meng met een elektrisch roerijzer voor minstens 2 minuten totdat het mengsel homogeen en klontjesvrij is.

Gevuld mengsel - Voeg 12,5 kg AGGREGAAT aan het bereide standaard mengsel toe. Aangeraden wordt om het waterniveau te reduceren om te voorkomen dat het mengsel gaat scheiden.

Niet meer dan 5,0 liter water gebruiken per zak van 25 kg.

AANBRENGEN MET EEN POMP

STOPGAP RED BAG is geschikt voor gebruik met een pomp bij laagdikten tot 6 mm. Neem contact op met een Technische Adviseur voor meer informatie.

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 luchtbelletjes verwijderd worden zodat het oppervlak er egalier uitziet. Het mengsel dient te worden aangebracht met een laagdikte van tussen 3-6 mm maar dit kan minder zijn als er op afschot verwerkt wordt. Voor een optimaal resultaat moet een laagdikte van tenminste 3 mm worden aangehouden.

STOPGAP RED BAG is zelfegaliserend maar mogelijke oneffenheden kunnen worden verwijderd met een carborundum schuursteen wanneer de egalisatie beloopbaar is, normaal gesproken na 3 uur bij 20°C. Dit zal langer zijn bij lagere temperaturen, bijvoorbeeld ongeveer 6 uur bij 10°C.

DROGEN

De droogtijd hangt af van het absorptievermogen van de ondervloer, de omgevings temperatuur en de vochtigheidsgraad.

Bij absorberende ondervloeren en een laagdikte van 3 mm kan binnen 24 uur gestoffeerd worden.

GEREEDSCHAP

Vlakspaan, prikroller, mengemmer, elektrisch roerijzer

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. Het product gaat minder lang mee in een vochtige omgeving omdat het dan kan uitharden in de verpakking.

HOUDBAARHEID

6 maanden in ongeopende verpakkingen 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 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

