



# STOPGAP 1200 PRO

## Hoogwaardig egalisatiemiddel

Classificatie: CT-C16-F6 t/m EN 13813:2002



Scan om de demonstratie video te bekijken

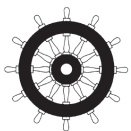


## PRODUCTGEGEVENS

### INLEIDING

**STOPGAP 1200** is een uit twee delen bestaand, snelafbindend, sneldrogend egaliseermiddel dat geschikt is voor de voorbereiding van in goede staat verkerende binnenvloeren voorafgaand aan de installatie van een nieuwe vloerbedekking.

STOPGAP 1200 is vooral geschikt voor gebruik op oude lijmresten (inclusief bitumen en fixatie voor tapijttegels) zonder dat de vloer met een primer hoeft te worden voorbehandeld. STOPGAP 1200 kan worden gebruikt voor het plaatselijk opvullen van spleten in houten vloeren voordat multiplex etc wordt aangebracht. Het is geschikt voor gebruik in klinische en biologisch kwetsbare ruimtes zoals ziekenhuizen, laboratoria, etc.



Getest volgens IMO FTP Code procedures, STOPGAP 1200 voldoet aan Merchant Shipping (Marine Equipment) Regulations 2016, S.I. 2016/1025, en de Marine Equipment Directive 2014/90/EU, en goedgekeurd voor gebruik als primaire bedekking op scheepsdekken. USCG goedkeuring nrs: 164.106/1121/WCL MER0390, 164.106/ERO2812/MED0390.

Vocht heeft geen invloed op STOPGAP 1200 en het is zodoende geschikt voor gebruik op vochtige, schone, ongelijkmatige ondervloeren van beton en zand/cement, voordat een STOPGAP vochtscherm of STOPGAP ISOLATOR MEMBRANE wordt aangebracht.

STOPGAP 1200 is ook geschikt voor gebruik op diverse andere typen ondervloer, waaronder STOPGAP vochtschermen, zand/cement dekvloeren, beton, granito, terrazzo, asfalt, staal, oude asbesthoudende vinyltegels, epoxy- en polyurethaanharsen, keramische- en natuurtegels.

### DEKKING

Een zak van 20 kg STOPGAP 1200 Poeder gemengd met 5,0 liter STOPGAP 1200 Vloeistof dekt een oppervlak van ongeveer 5,0 m<sup>2</sup> bij een laagdikte van 2-3 mm.

### TECHNISCHE INFORMATIE

Klasse-indeling volgens EN 13813	CT-C16-F6	
Verwerkingstijd bij 20°C	15-20 minuten	
Uithardingstijd bij 20°C	60 minuten	
Bij 3 mm stoffeerbaar voor meeste vloerbedekkingen	Na 4 uur	
Druksterkte N/mm <sup>2</sup> (EN 13892-2)	1 dag	>6,0
	7 dagen	>10,0
	28 dagen	>16,0
Buigsterkte N/mm <sup>2</sup> (EN 13892-2)	1 dag	>2,0
	7 dagen	>4,0
	28 dagen	>6,0
Verbruik per mm laagdikte	1,98 kg / m <sup>2</sup>	
Dikte van op te brengen laag	Ongevuld	2-10 mm
	Gevuld	Maximaal 30 mm



### KENMERKEN

- Kan direct op oude lijmresten, fixaties voor tapijttegels en vochtschermen, bij laagdiktes tussen 2-10 mm
- Tolerant voor vocht - geschikt onder STOPGAP vochtschermen
- Al na 4 uur te stofferen
- Vullen tot 30 mm
- Snelafbindend
- Proteïnevrij
- Uitstekende vloeieigenschappen

### 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.

### VERZENDEENHEID

Gevoerde papieren zakken van 20 kg.  
Flacons van 5 liter.

### HOEVEEL MATERIAAL?

LAAGDIKTE	DEKKING PER EENHEID	VERBRUIK PER 100m <sup>2</sup>	GRADED AGGREGATE
2-3 mm	5,0 m <sup>2</sup>	20 eenheden	n.v.t.
5 mm	2,5 m <sup>2</sup>	40 eenheden	n.v.t.
10 mm	1,3 m <sup>2</sup>	79 eenheden	n.v.t.

Opmerking: Verbruik is gebaseerd op 5,0 liter en 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. Gebruik STYCCOCLEAN C140 voor het verwijderen van vet, olie, poetsmiddelen, zeep enz. van niet-absorberende ondervloeren.

STOPGAP 1200 is vochtolerant en kan direct worden aangebracht op vochtig (>75%RH) beton en zand/cement dekvloeren om te egaliseren voorafgaande aan het aanbrengen van een STOPGAP vochtscherm.

Beton en zand/cement dekvloeren moeten volledig zijn uitgehard en een bleeding laag en oppervlakte behandelingsstoffen moeten zijn verwijderd. De temperatuur van de vloer moet boven 10°C worden gehouden tijdens het aanbrengen en drogen van de egalisatie. Ondervloerverwarming dient uit te zijn, tenminste 48 uur voor maar ook tijdens en na het aanbrengen. Stalen ondervloeren dienen gezandstraald te worden met SA2½ of draaischijf/ staalborstel tot ST2, vrij van corrosie en schoon zijn. Voor meer informatie, raadpleeg de Gids Voorbereiding Ondervloeren van F. Ball.

## PRIMER AANBRENGEN

**Absorberende oppervlakken – Primeren is niet nodig.**

Zeer absorberende vloeren behandelen met verdunde primer STOPGAP P131 (1:4) om te snel drogen en de vorming van luchtgaatjes te beperken en de vloei en verwerkbaarheid te bevorderen.

Bij gebruik onder een vochtscherm op vochtig beton of zand/cement dekvloeren, voor het egaliseren primeren met verdunde STOPGAP P131 (1:7).

**Niet absorberende oppervlakken – Primeren is niet nodig.**

Bij vloerverwarming of waar direct op een STOPGAP vochtscherm wordt gewerkt dat langer dan 24 uur geleden is aangebracht, het oppervlak primeren met onverdunde STOPGAP P141.

Primers aanbrengen volgens de aanwijzingen op de verpakking. Deze moeten droog zijn voordat de egalisatie wordt aangebracht.

## MENGEN

**Standaard mengsel** – Giet 5,0 liter STOPGAP 1200 Vloeistof in een mengemmer en voeg er geleidelijk al het poeder aan toe. Meng minstens 2 minuten met een elektrisch roerijzer totdat het mengsel glad, homogeen en kontjesvrij is.

**Gevuld mengsel** – Voeg 12,5 kg STOPGAP GRADED AGGREGATE aan het bereide standaard mengsel toe. Aangeraden wordt het vloeistofgehalte te reduceren tot 4,75 liter om te voorkomen dat het mengsel gaat scheiden.

STOPGAP 1200 uitsluitend mengen met STOPGAP 1200 Vloeistof.

## AANBRENGEN

Giet het mengsel op de voorbehandelde ondervloer en laten uitvloeien voor een gladde afwerking. Het gebruik van een vlakspaan is nauwelijks nodig. Met een prikroller kunnen luchtbelletjes en rakelstagen verwijderd worden zodat het oppervlak er egalier uitziet. Het mengsel dient te worden aangebracht met een laagdikte van tussen 2-10 mm (standaard mengsel) of tot maximaal 30 mm (gevuld mengsel), maar dit kan minder zijn als de vloer plaatselijk afloopt. Voor een optimaal resultaat moet een laagdikte van tenminste 3 mm worden aangehouden.

STOPGAP 1200 is zelf-uitvloeiend. Eventuele oneffenheden kunnen met een carborundum schuursteen worden verwijderd wanneer de egalisatie beloopbaar is, normaal gesproken na 60 minuten bij 20°C. Dit zal langer zijn bij lagere temperaturen, bijvoorbeeld circa 2 uur bij 10°C.

## DROGEN

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

Op alle typen ondervloer en bij een algehele laagdikte van 2-5 mm kunnen na 4 uur de meeste soorten vloerbedekking worden gelegd. Bij laagdiktes van 6-10 mm is dat na 24 uur. Voor laagdiktes van meer dan 10 mm en tot maximaal 30 mm neemt de droogtijd toe tot 7-14 dagen.

Indien de egalisatie gebruikt wordt om de ondervloer voor te bereiden voordat een STOPGAP vochtscherm wordt aangebracht dient de egalisatie tenminste 24 uur te drogen voordat verdere verwerking plaatsvindt.

## VOORZORGSMAATREGELEN

Bij gebruik op asfalt dient een laagdikte van tenminste 3 mm en maximaal 6 mm te worden aangehouden. Gelijkmatig aanbrengen. Niet geschikt op oude lijmresten onder vochtschermen of op lijmresten die zacht worden onder invloed van water – deze lijmresten dienen eerst volledig te worden verwijderd.

## GEREEDSCHAP

Geschikte stalen 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

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

Vloeistof: 12 maanden in ongeopende flacons.

## GEZONDHEID EN VEILIGHEID

Dit product is geclassificeerd. Lees de relevante veiligheidsbladen en volg de adviezen op. Deze zijn te vinden op [www.f-ball.nl](http://www.f-ball.nl) of bij F. Ball and Co. Ltd op te vragen 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 heeft 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](mailto:informatie@f-ball.nl)

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

