



# STOPGAP 500 MICRO

## Uitvlakmiddel voor vloeren

Cement classificatie: CT-C16-F6 naar EN 13813:2002

## PRODUCT INFORMATIE

### INTRODUCTIE

**STOPGAP 500** is een sneldrogend uitvlakmiddel voor het afwerken van plaatmateriaal (triplex, spaanplaat, hardboard, etc), bestaande vloeregalisaties, zand/cement-, calciumsulfaat (anhydriet) dekvloeren en andere starre, droge, absorberende oppervlakken voorafgaand aan het installeren van vloerbedekkingen.

STOPGAP 500 is dimensionaal stabiel en wordt geleverd als een gemengd droog poeder. Specifiek voor uiterst dunne toepassingen (schrappen). Het is proteïnevrij, waardoor het in biologisch gevoelige ruimtes, zoals ziekenhuizen, kan worden gebruikt.

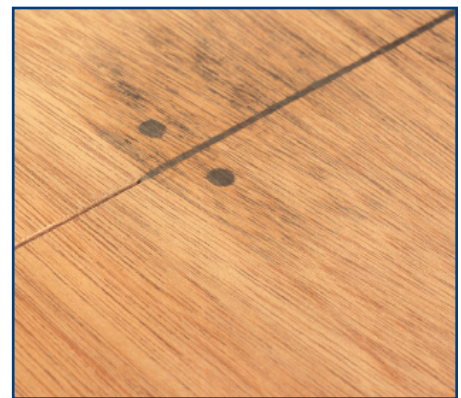
Ondervloeren van vloerplaatmateriaal zoals spaanplaat of hardboard moeten goed zijn vastgeschroefd in overeenstemming met plaatselijk geldende normen.

### VERBRUIK

Een verpakking van 8 kg STOPGAP 500 gemengd met 4,5 liter schoon water dekt ongeveer 8 m<sup>2</sup> bij een laagdikte van 1 mm.

### TECHNISCHE INFORMATIE

EN 13813 Classificatie	CT-C16-F6	
Verwerkingstijd @ 20°C	15 - 20 minuten	
Beloopbaar @ 20°C	25 minuten (uiterst dunne laag)	
Stoffeerbaar	25 minuten (uiterst dunne laag)	
Druksterkte N/mm <sup>2</sup> (BS EN13892-2)	1 dag 7 dagen 28 dagen	>5,0 >10,0 >16,0
Buigsterkte N/mm <sup>2</sup> (BS EN13892-2)	1 dag 7 dagen 28 dagen	>2,0 >4,0 >6,0
Verbruik per mm laagdikte	1 kg /m <sup>2</sup>	
Laagdikte	Uiterst dun tot 1 mm	



### KENMERKEN

- Sneldrogend
- Proteïnevrij
- Geschikt voor de voegen tussen plaatmateriaal (triplex, spaanplaat, hardboard, etc)
- Vloeren met lichte tot gemiddelde belasting
- Aanbrengen met vlakspaan
- Kan op afschot worden verwerkt
- Weinig geur

### 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 minimumdruk - en buigwaarden van het product.

### VERPAKKING

Smart pack van 8 kg

### HOEVEEL NODIG?

LAAG-DIKTE	VERBRUIK PER VERPAKKING 8 KG	VERBRUIK PER 50m <sup>2</sup>
uiterst dun (schrappen)	50 m <sup>2</sup>	1 x 8 kg
1 mm	8 m <sup>2</sup>	5,5 x 8 kg

## VOORBEREIDING ONDERGROND

Vloeroppervlakken moeten goed voorbehandeld zijn; structureel in goede staat en droog (<75% relatieve luchtvochtigheid), zonder vuildeeltjes die de hechting kunnen beïnvloeden.

Beton, zand/cement en calciumsulfaat (anhydriet) dekvloeren dienen volledig uitgehard zijn en afwerkingen of een bleeding laag moeten zijn verwijderd. De temperatuur van de vloer moet tijdens het aanbrengen en drogen van het product hoger dan 5°C zijn.

Voor meer informatie raadpleeg de Gids Voorbereiding Ondervloeren van F. Ball.

## PRIMER AANBRENGEN

Het is niet nodig om de vloer van een primer te voorzien.

## MENGEN

Handmatig 2 delen poeder met 1 deel schoon water mengen. Voeg altijd het poeder toe aan het water. Meng tot een stevige consistentie is bereikt zonder klontjes. Maak niet meer produkt aan dan verwerkt kan worden binnen de aangegeven verwerkingstijd.

## Water toevoegen

Voeg bij het aanmaken van een volledige verpakking niet meer water toe dan is voorgescreven.

## AANBRENGEN

Schraap het mengsel gelijkmatig over het voorbehandelde oppervlak, zodat een effen en glad resultaat wordt verkregen zonder oneffenheden. Voor een optimale verwerking dient de laagdikte minder dan 1mm zijn ('micro coat').

STOPGAP 500 is niet geschikt voor omgevingen waar de temperatuur snel kan veranderen, zoals serres en hoge raampartijen, tenzij het gebruikt wordt om schroefkoppen en voegen tussen plaatmaterialen (triplex, spaanplaat, hardboard, etc) te vullen.

## UITHARDEN

STOPGAP 500 is bij een uiterst dunne laagdikte (minder dan 1 mm) na 25 minuten voldoende gedroogd om de vloerafwerking te leggen. Dit is langer bij lagere temperaturen.

Bij grotere laagdikte duurt het uitharden en drogen langer.

## GEREEDSCHAP

Geschikte stalen vlakspaan, mengemmer.

Gereedschap direct na gebruik afspoelen met water.

## BEWAREN

Ongeopende verpakkingen moeten afgedekt en van de grond af worden opgeborgen in een koele en droge ruimte, beschermd tegen vorst en overmatige tocht.

## HOUBAARHEID

12 maanden in ongeopende verpakking indien bewaard onder de juiste omstandigheden

## 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](http://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  
Verenigd Koninkrijk (UK)

Tel: +44 (0) 1538 361633  
Email: [informatie@f-ball.nl](mailto:informatie@f-ball.nl)

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

