



# STOPGAP 300 HD

**Ισοπεδωτικό/λειαντικό υποδόστρωμα δαπέδου για βαριές εργασίες**

Κατάταξη κονιάματος: CT-C35-F7 με BS EN 13813:2002

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

### ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Το **STOPGAP 300** είναι ένα ισοπεδωτικό/λειαντικό τσιμεντοκονίαμα κατάλληλο για χρήση σε χώρους ελαφρών και βαρέων μεταφορών. Χρησιμοποιείται για συμπαγή απορροφητικά και μη απορροφητικά υποδοστρώματα πριν την εγκατάσταση νέων επικαλύψεων δαπέδων.

Το **STOPGAP 300** είναι σταθερό σε όλες του τις διαστάσεις και παρέχεται ως αναμειγμένη στεγνή σκόνη, κατασκευασμένη για εγκατάσταση μεταξύ 2 και 20mm. Δεν περιέχει πρωτεΐνη, το οποίο καθιστά το προϊόν κατάλληλο για βιολογικά ευαίσθητες περιοχές όπως νοσοκομία.

Το **STOPGAP 300** είναι κατάλληλο για χρήση επάνω σε μία ευρεία γκάμα υποδαπέδων, στην οποία συμπεριλαμβάνονται κινιάματα άμμου/τσιμέντου, σκυρόδεμα, θειικό ασβέστιο (π.χ. ανυδρίτης), ελάχιστα υπολείμματα κόλλας, συμπαγής ασφάλτος, γρανόλιθος, μωσαϊκά, εποξειδικές και πολυουρεθανικές ρητίνες, κεραμικά και ορυκτά πλακάκια και μεμβράνες στεγανοποίησης STOPGAP.

Το **STOPGAP 300** μπορεί να εφαρμοστεί με αντλία έως και 1500m<sup>2</sup> την ημέρα, ανάλογα με τη δύναμη χειρός, το πάχος εφαρμογής και τον εξοπλισμό που χρησιμοποιείται.

Το **STOPGAP 300** δεν είναι σχεδιασμένο ως επιφάνεια διάβρωσης.

### ΚΑΛΥΨΗ

25kg STOPGAP 300 ανακατεμένο με 5.5 λίτρα καθαρό νερό θα καλύψουν περίπου 5.0m<sup>2</sup> σε πάχος 3mm.

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Προσδιορισμός κατηγορίας BS EN 13813	CT-C35-F7
Χρόνος Λειτουργίας υπό 20°C	20 - 30 λεπτά
Χρόνος σκλήρυνσης που να επιτρέπει βάδισμα υπό 20°C	90 λεπτά
Έτοιμο για τοποθέτηση επικαλύψεων δαπέδου: Απορροφητικές επιφάνειες Μη απορροφητικές επιφάνειες	6 ώρες 12 ώρες
Αντοχή Πίεσης (N/ mm <sup>2</sup> ) (BS EN13892-2)	>20.0 >25.0 >35.0
	1 Μέρα 7 Μέρες 28 Μέρες
Αντοχή Λυγίσματος (N/ mm <sup>2</sup> ) (BS EN13892-2)	>3.0 >5.0 >8.0
	1 Μέρα 7 Μέρες 28 Μέρες
Ιδιότητες Ροής χρησιμοποιώντας δαχτυλίδι Ροής 30mm ø x 50mm (BS EN12706)	135-150 mm
Κατανάλωση ανά mm πάχους	1.67 kg/m <sup>2</sup>
Πάχος Εφαρμογής Συμπληρωμένο Μη συμπληρωμένο	2-15 mm έως 20 mm



### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Γρήγορο στέγνωμα
- Εξαιρετικές αυτο-λειαντικές ιδιότητες
- Χωρίς πρωτεΐνη
- Πάχος εφαρμογής από 2 μέχρι 20mm
- Ανάμειξη με νερό
- Εφαρμόζεται χειροκίνητα αλλά και με αντλία
- Ασθενή οσμή

### BS EN13813:2002

Το παραπάνω πρότυπο αναφέρεται στις ιδιότητες και την επίδοση του προϊόντος αλλά και στις προδιαγραφές για τις οποίες έχει ελεγχθεί.

Οι προβαλλόμενες πληροφορίες επικυρώνουν τις ελάχιστες αντοχές πίεσης και λυγίσματος που θα επιτύχει το προϊόν.

### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ

Χάρτινοι σάκοι 25kg

ΠΑΧΟΣ	ΚΑΛΥΨΗ ΑΝΑ ΜΟΝΑΔΑ	ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ ΑΝΑ 100m <sup>2</sup>	
3mm	5.0m <sup>2</sup>	20 bags	δεν ισχύει
5mm	3.0m <sup>2</sup>	33 bags	δεν ισχύει
10mm	1.5m <sup>2</sup>	67 bags	δεν ισχύει

Σημείωση: Η τιμές κάλυψης βασίζονται σε πρόσθεση 5.5 λίτρων νερού και θα ποικίλλουν ανάλογα με την κατάσταση του υποδαπέδου..

## ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Τα υποδοστρώματα θα πρέπει να ετοιμάζονται κατάλληλα: συμπαγή, ομαλά, ξηρά (<75% ΣΥ) και απαλλαγμένα από ρύπους, οι οποίοι ενδέχεται να επηρεάσουν την επικόλληση. Για την αφαίρεση γράσου, λαδιού, βερνικιού, σαπουνιού κλπ. από μη απορροφητικά υποστρώματα, χρησιμοποιήστε STYCCOCLEAN C140.

Σκυρόδεμα και κονιάματα άμμου/τσιμέντου θα πρέπει να εξαλιφθούν εντελώς και οποιοδήποτε ρυψοί ή κατεργασία επιφάνειας θα πρέπει να αφαιρεθούν. Σε όλη τη διάρκεια της εφαρμογής και του στεγνώματος της κόλλας, η θερμοκρασία του δαπέδου θα πρέπει να διατηρείται πάνω από 10°C. Υποδαπέδιες θερμάνσεις θα πρέπει να παραμένουν κλειστές για τουλάχιστον 48 ώρες πριν, κατά τη διάρκεια και μετά την εφαρμογή.

Για περισσότερες πληροφορίες, ζητήστε τον Οδηγό Προετοιμασίας Υποδαπέδων F. Ball.

## ΑΣΤΑΡΩΜΑ

### ΤΟ ΑΣΤΑΡΩΜΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟ ΓΙΑ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ

**Απορροφητικές επιφάνειες** - Ασταρώστε με αραιωμένο STOPGAP P131 για να αποφύγετε το ανεπιθύμητο ταχύ στέγνωμα του υποδοστρώματος.

Για ξηρά (<75% ΣΥ) και κατάλληλα προετοιμασμένα κονιάματα θεικού ασβεστίου (π.χ. ανυδρίτης) χρησιμοποιήστε μη αραιωμένο STOPGAP P121.

**Μη απορροφητικές επιφάνειες** - όπως συμπαγή άσφαλο, ελάχιστα υπολείμματα κόλλας και μεμβράνες στεγανοποίησης STOPGAP, θα πρέπει να ασταρώνονται με μη αραιωμένο STOPGAP P131 για διασφάλιση καλής επικόλλησης

Τα αστάρια θα πρέπει να εφαρμόζονται σύμφωνα με τις οδηγίες που αναγράφονται στο μπουκάλι και θα πρέπει να στεγνώσουν πριν την εφαρμογή του ισοπεδωτικού/λειαντικού τσιμεντοκονιάματος.

## ΑΝΑΜΕΙΞΗ

**Απλό Μείγμα:** Προσθέστε 5.5 λίτρα καθαρού νερού σε έναν κουβά ανάμειξης STOPGAP και προσθέστε σταδιακά την σκόνη ενώ ανακατεύετε χρησιμοποιώντας ηλεκτρικό χτυπητήρι ενσωματωμένο σε ένα ηλεκτρικό τρυπάνι βαρέας χρήσεως μέχρι να επιτευχθεί ένα λείο και χωρίς σβώλους μείγμα. Η ανάμειξη θα πρέπει να γίνει για τουλάχιστον 2 λεπτά.

**Σύνθετο Μείγμα:** Προσθέστε 12.5Kg STOPGAP στο έτοιμο απλό μείγμα. Σας συνιστούμε να μειώσετε τη στάθμη του νερού για να αποφύγετε τον διαχωρισμό του μείγματος.

## Πρόσθεση νερού

5.25 λίτρα ελάχιστο και 5.75 λίτρα μέγιστο ανά 25Kg ανάλογα με την απαιτούμενη συνοχή και ιδιότητες ροής. Το νερό δεν πρέπει να υπερβαίνει τα 5.75Kg ανά 25Kg συσκευασίας.

## ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΜΕ ΑΝΤΛΙΑ

Αναμίξτε τη σκόνη με το νερό σύμφωνα με τη μέθοδο που προτείνουν οι κατασκευαστές της αντλίας και ρυθμίστε την ταχύτητα της ροής του νερού μέχρι το μείγμα να γίνει ένα λείο, υγρό, ομοιογενές γκρι υγρό χωρίς χωρίσματα στην επιφάνειά του. Έλεγχοι ροής θα πρέπει να πραγματοποιούνται ανά τακτά χρονικά διαστήματα κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

## ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Χύστε το μείγμα επάνω στην προετοιμασμένη επιφάνεια και απλώστε το στο επιθυμητό πάχος με μία σπάτουλα λείανσης χάλυβα. Η χρήση αιχμηρού κυλίνδρου βοηθάει να αποκλειστεί ο αέρας και να λειανθούν οι γραμμώσεις της σπάτουλας. Το μείγμα μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε μέγιστο πάχος 15mm σε μία εφαρμογή και μπορεί να απλωθεί στο ελάχιστο πάχος εάν χρειαστεί. Για καλύτερα αποτελέσματα θα πρέπει να διατηρείτε ελαχιστο πάχος 3mm.

Το STOPGAP 300 είναι αυτο-λειαντικό αλλά οποιαδήποτε ίχνη από τη σπάτουλα θα πρέπει να τρίβονται με πέτρα ανθρακωπυρίτιου πριν η τσιμεντοκονία σκληρώνει πλήρως, περίπου 90 λεπτά μετά την εφαρμογή, υπό 20°C. Αυτός ο χρόνος θα παραταθεί σε χαμηλότερες θερμοκρασίες π.χ. περίπου 3 ώρες υπό 10°C.

## ΣΤΕΓΝΩΜΑ

Το στέγνωμα εξαρτάται από την απορροφητικότητα του υποδοστρώματος, την περιβάλλουσα θερμοκρασία και υγρασία.

Όταν εφαρμόζεται σε απορροφητικές επιφάνειες, μία στρώση πάχους 3mm θα είναι έτοιμη να υποδεχτεί τις επικαλύψεις δαπέδου μετά από 6 ώρες.

Για μεγαλύτερα πάχη και για όταν εφαρμόζεται σε μη απορροφητικές επιφάνειες, σας συνιστούμε να εγκαταστήσετε τις επικαλύψεις δαπέδου μετά από 12 ώρες.

## ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Κατάλληλη λειαντική σπάτουλα από χάλυβα, αιχμηρός κύλινδρος, κουβάς ανάμειξης, ηλεκτρικό χτυπητήρι, χειροκίνητο χτυπητήρι και κατάλληλος εξοπλισμός συστήματος αντλίας.

Τα εργαλεία θα πρέπει να καθαρίζονται με νερό αμέσως μετά την χρήση τους.

## ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Το προϊόν θα πρέπει να αποθηκεύεται σε στεγασμένο μέρος, μέσα σε σφραγισμένες σακούλες οι οποίες να μην έρχονται σε επαφή με το έδαφος. Θα πρέπει να αποθηκεύεται υπό ξηρές και δροσερές συνθήκες και να προστατεύεται από το ψύχος και την υπερβολική ξηρασία. Η υγρασία θα μειώσει την διάρκεια ζωής και είναι πιθανόν να προκαλέσει πήξη του προϊόντος στη σακούλα.

## ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

6 μήνες σε σφραγισμένους σάκους, αποθηκευμένους υπό καλές συνθήκες.

## ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΣΑΣ

Αυτό το προϊόν εντάσσεται στους κανονισμούς χημικών ουσιών (Πληροφορίες για Κινδύνους και για Συσκευασίες). Φύλλα Δεδομένων Ασφαλείας είναι διαθέσιμα για επαγγελματίες χρήστες αφότου ζητηθούν. Μπορείτε να τα βρείτε στην ιστοσελίδα μας [www.f-ball.co.uk](http://www.f-ball.co.uk). Μπορείτε επίσης να τα προμηθευτείτε από τα σημεία πώλησης, ή από την F. Ball and Co. Ltd στην πιο κάτω διεύθυνση.

Οι προϋποθέσεις της ιστοσελίδας ποικίλλουν. Για να επιβεβαιωθείτε ότι αυτό το προϊόν είναι κατάλληλο και ότι το παρόν φύλλο δεδομένων είναι ενημερωμένο, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το Τμήμα Τεχνικών Υπηρεσιών της εταιρείας μας.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα προϊόντα F. Ball ή για περαιτέρω τεχνική βοήθεια, παρακαλούμε επικοινωνήστε:



F. Ball and Co. Ltd.

Churnetside Business Park  
Station Road, Cheddleton, Leek  
Staffordshire ST13 7RS  
United Kingdom

Τηλ: +44 (0) 1538 361633  
Φαξ: +44 (0) 1538 361622  
Φαξ Τεχνικής Εξυπηρέτησης:  
+44 (0) 1538 361567  
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο:  
mail@f-ball.co.uk

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

