

# Powder Bond

Βελτιωτικό ακρυλικό πρόσθετο σε μείγματα τσιμεντοκονιαμάτων



ΑΡΑΙΩΣΗ  
100 - 300%  
ως αστάρι



ΑΠΟΔΟΣΗ  
20-40m<sup>2</sup>/L  
ως αστάρι



ΜΕΘΟΔΟΣ  
ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ  
βούρτσα, ρολό,  
ή airless πιστόλι



ΣΤΕΓΝΩΜΑ  
2-3 ώρες



Ειδικό πολυμερές νερού, ακρυλικής βάσης, υψηλής ελαστικότητας, το οποίο λειτουργεί ως βελτιωτικό πρόσθετο σε μείγματα τσιμεντοκονιαμάτων, όπως στόκοι σπατουλαρίσματος, σοβάδες, τσιμεντοκονίες, κόλλες πλακιδίων, επισκευαστικά υλικά κ.α. Η χρήση του KRAFT Powder Bond, προσδίδει στο μίγμα αυξημένες αντοχές σε τριβή, μηχανική καταπόνηση, χημικές προσβολές και απότομες μεταβολές θερμοκρασίας. Βελτιώνει την εργασιμότητα, την πρόσφυση του υγρού μίγματος, τη συγκολλητική του ικανότητα, την υδατοστεγανότητα και την ευκαμψία του. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί και ως αστάρι σε τσιμεντοειδή υποστρώματα πριν την εφαρμογή στεγανωτικών υλικών σε ταράτσες και θεμέλια οικοδομών.

- » Ενισχύει την πρόσφυση & την αδιαβροχοποίηση των τσιμεντοκονιαμάτων.
- » Βελτιώνει την ελαστικότητα και τις μηχανικές αντοχές.
- » Μειώνει τη συρρίκνωση.
- » Αποτρέπει τη δημιουργία τριχοειδών ρωγμών.

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μορφή	Γαλακτώδες παχύρρευστο υγρό
Χρώμα	Λευκό
Ειδικό Βάρος (g/cm <sup>3</sup> )	1.02 (± 0.02)
Στερεά κατ' όγκο %	48.5 (± 1)
pH	8±1
Ιξώδες	30±10 mPa. s (ISO 3213)
<b>ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ</b>	
Αναλογία Ανάμιξης με Τσιμεντοκονιάματα	0.25 L ανά 5 Kg Τσιμεντοκονιάματος 1 L ανά 20 Kg Τσιμεντοκονιάματος
Θερμοκρασία Εφαρμογής	Από 5° έως 35°C
Χρόνος αναμονής μεταξύ αλληπάλληλων στρώσεων	Περίπου 6 ώρες

\* Εξαρτάται από την απορροφητικότητα του δομικού υλικού, την υφή, τις συνθήκες βαφής και τη μέθοδο εφαρμογής



Εξωτερικοί τοίχοι ορκετού υποστρώματος A/g (W/B).

- Όριο Π.Ο.Ε.: 30g/L.
- Μέγιστη περιεκτικότητα Π.Ο.Ε. προϊόντος έτοιμου προς χρήση: 16g/L.

# Powder Bond

Βελτιωτικό ακρυλικό πρόσθετο σε μείγματα τσιμεντοκονιαμάτων



## ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΚΑΙ ΒΑΦΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Για την εξασφάλιση καλής πρόσφυσης στο υπόβαθρο, η επιφάνεια εφαρμογής απαιτείται να είναι στεγνή, καθαρή και ελεύθερη από σκόνες, λάδια, άλατα, σαθρές βαφές κτλ.

### Εφαρμογή - Αναμίξεις Μιγμάτων με Τσιμεντοκονιάματα

- » Σε καθαρό δοχείο που περιέχει KRAFT POWDER BOND με νερό, προστίθεται υπό συνεχή ανάδευση (με τη βοήθεια ηλεκτρικού αναδευτήρα, σε αργές στροφές) το τσιμεντοκονίαμα.
- » Το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση όταν το μίγμα γίνει ομοιογενές χωρίς σβώλους.
- » Το ομογενοποιημένο μίγμα θα πρέπει να αναδεύεται ανά τακτά χρονικά διαστήματα, ώστε να μην απαιτηθεί επιπλέον προσθήκη νερού.

### Εφαρμογή ως αστάρτι

- » Εφαρμογή με ρολό ή πινέλο.
- » Αραίωση 100% - 300%
- » Απόδοση: 20-40m<sup>2</sup>/lt, αναλόγως της αραίωσης και της απορροφητικότητας του υποβάθρου
- » Χρόνος επιφανειακού στεγνώματος: 2-3 ώρες σε 25°C και 50% σχετική υγρασία
- » Μην εφαρμόζετε σε θερμοκρασίες κάτω από 5°C ή άνω των 35°C και σχετική υγρασία 80%

## ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

- » Διατίθεται σε πλαστικά δοχεία του 1L και 4L.

## ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

- » Συνιστάται ο καθαρισμός των εργαλείων με νερό πριν το υλικό στεγνώσει.

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΧΡΗΣΗΣ

Διαβάστε προσεκτικά πριν τη χρήση το δοχείο του προϊόντος. Για περαιτέρω πληροφορίες ανατρέξτε στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων:

**210 7793777**

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Τα άνω τεχνικά στοιχεία, πληροφορίες, συστάσεις και οδηγίες βασίζονται στις επιστημονικές γνώσεις, εργαστηριακές μελέτες και τη μακροχρόνια εμπειρία μας, ωστόσο οι άνω πληροφορίες θα πρέπει να θεωρούνται ενδεικτικές και να επανεξετάζονται σε κάθε περίπτωση σε σχέση με τις εκάστοτε συνθήκες και την κάθε πρακτική εφαρμογή. Συνεπώς, θα πρέπει να εξετάζεται η καταλληλότητα του προϊόντος για κάθε συγκεκριμένη χρήση, κατόπιν ενημέρωσης από την τρέχουσα έκδοση του Εντύπου Τεχνικών Πληροφοριών στην ιστοσελίδα μας [www.kraftpaints.gr](http://www.kraftpaints.gr), καθώς και επικοινωνίας με το τεχνικό τμήμα της εταιρείας μας, αν υπάρχει ανάγκη. Η εταιρεία μας εγγυάται την ποιότητα του ίδιου του προϊόντος, ενώ σε κάθε περίπτωση ο χρήστης φέρει την πλήρη και αποκλειστική ευθύνη σχετικά με τυχόν ανεπιθύμητες επιπτώσεις από τη χρήση του προϊόντος.

**DRUCKFARBEN ΕΛΛΑΣ Α.Ε.Β.Ε.**

ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ 19 300 ΑΤΤΙΚΗ | ΤΗΛ.: 210 55 19 500 - FAX: 210 55 19 501  
[www.druckfarben.gr](http://www.druckfarben.gr) | [www.kraftpaints.gr](http://www.kraftpaints.gr)



Γραμμή Επικοινωνίας/Παραγγελιών Χωρίς Χρέωση  
**800 111 7700** Δευτέρα-Παρασκευή 8.00-16.00  
 Email: [paints.orders@druckfarben.gr](mailto:paints.orders@druckfarben.gr)