

Powderfine Professional

Λεπτόκοκκο τσιμεντοκονίαμα σπατουλαρίσματος
για εσωτερική χρήση



- ΑΡΑΙΩΣΗ**
7 - 8 kg
νερό/25kg
- ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ**
1,5kg/m²/mm
- ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**
σπάτουλα,
ή πιστόλι airless
- ΣΤΕΓΝΩΜΑ**
8 - 12 ώρες

» Προσδίδει λεία επιφάνεια

» Ανθεκτικό σε συστολές και διαστολές

» Δεν ρυγματώνεται

Το POWDERFINE PROFESSIONAL είναι μία λευκή λεπτόκοκκη τσιμεντοκονία σπατουλαρίσματος, τροποποιημένη με επιλεγμένες ρητίνες, βελτιωτικά και ειδικά πρόσθετα που προσδίδουν υψηλή ικανότητα πρόσφυσης και μεγάλη ευκολία στην εφαρμογή με λεία μεταλλική σπάτουλα, επιτυγχάνοντας άμεσα λεία επιφάνεια. Κατατάσσεται ως κονίαμα τύπου GP CS-III W0 κατά EN 998-1.

Το POWDERFINE PROFESSIONAL είναι κατάλληλο για εξομαλύνσεις επιφανειών από σοβά ή μπετόν, τραχύτητας έως και 2 χιλιοστών. Προσδίδει λεία και ιδιαίτερα ανθεκτική επιφάνεια. Δεν χρειάζεται αστάρωμα πριν την εφαρμογή του. Υπέρτερει απέναντι σε παραδοσιακούς λαδόστοκους που χαρακτηρίζονται από χρονοβόρο στέγνωμα και μετανάστευση-έκκριση λαδιού στην πάροδο του χρόνου, ακόμα και μετά από παρέλευση ετών. Παρουσιάζει μεγάλη ανθεκτικότητα σε υγρασία, παγετό και θερμοκρασιακές εναλλαγές, ευκολία ανάμιξης και εφαρμογής. Τρίβεται εύκολα και στεγνώνει γρήγορα. Αντικαθιστά τους σέρτικους στόκους. Εξασφαλίζει ταχύτερη παράδοση και χαμηλότερο κόστος βαφής.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (Συνθήκες μέτρησης 20°C και 65% Σχετική υγρασία)

Χρώμα	Λευκό
Αναλογία ανάμιξης	8,00 l νερό σε 20kg POWDERFINE
Μέγιστη διέμετρος κόκκου κονιάματος	85±5 μm
Φαινόμενη πυκνότητα ηρού κονιάματος	1,05±0,05kg/l
Φαινόμενη πυκνότητα νωπού μίγματος	1,55±0,05kg/l
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5°C έως +35°C
Πλάχος στρώσης	Έως 1 mm ανά στρώση εφαρμογής
Χρόνος ζωής στο δοχείο (pot life)	4 ώρες
Τρίψιμο	Μετά από 8-12 ώρες
Βάψιμο	Μετά από 24 ώρες
ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	
Αντοχή σε θλίψη EN 1015-11	≥ 5,5 MPa
Πρόσφυση σε σκυρόδεμα EN 1015-12	≥0,60 N/mm ² (Τρόπος Θραύσης: B)
Ατμοπερατότητα μ σκληρυμένου κονιάματος EN 1015-19	5/20
Τριχοειδής απορρόφηση νερού EN 1015-18	c ≤ 1,20 kg/m ² h ^{0,5} (W0)
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας (λ_{10} , dry) EN 1745	< 0,27W/mK
Αντίδραση στη φωτιά EN 13501-1	Euroclass A1



Powderfine Professional

Λεπτόκοκκο τσιμεντοκονίαμα σπατουλαρίσματος
για εσωτερική χρήση

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

- » Για την εξασφάλιση καλής πρόσφυσης η επιφάνεια εφαρμογής θα πρέπει να είναι καθαρή, συμπαγής και ελεύθερη από σκόνες, λάδια, ασβέστη, πίσσες και σαθρά στοιχεία.
- » Τυχόν υπάρχουσες ρωγμές στην επιφάνεια, πρέπει να επιδιορθωθούν πριν την εφαρμογή.
- » Σε περιπτώσεις όπου το υπόστρωμα εμφανίζει μεγάλη απορροφητικότητα (γυψοσανίδες, τιμέντοσανίδες κ.λ.π.) προτείνεται να προηγηθεί αστάρωμα με KRAFT DUR AQUA σε αραίωση 1:1 με νερό.
- Προσοχή: Η αραίωση του ασταριού πρέπει να είναι τέτοια ώστε να απορροφάται πλήρως και να μην δημιουργείται φίλμ στην επιφάνεια.

ΑΝΑΜΕΙΧΗ

- » Σε καθαρό δοχείο που περιέχει 8-8,5 λίτρα καθαρό νερό, προστίθεται υπό συνεχή ανάδευση (με τη βοήθεια πλεκτρικού αναδευτήρα, σε αργές στροφές) 20 κιλά POWDERFINE PROFESSIONAL.
- » Η ανάμιξη πρέπει να γίνει προσεκτικά, ώστε να μην παραμείνει ποσότητα σκόνης στα τοιχώματα ή στον πυθμένα του δοχείου. Το προϊόν είναι έτοιμο προς χρήση όταν το μήγμα γίνει ομοιογενές χωρίς σβώλους.
- » Το ομοιγενοποιημένο μήγμα θα πρέπει να αναδεύεται ανά τακτά χρονικά διαστήματα, ώστε να μην απαιτηθεί επιπλέον προσθήκη νερού

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- » Η εφαρμογή του POWDERFINE PROFESSIONAL στο υπόστρωμα προτείνεται σε πάχος από 1 έως 2 χιλιοστά, χρησιμοποιώντας επίπεδη σπάτουλα και εξασφαλίζοντας πλήρη κάλυψη του υποστρώματος.
- » Για εφαρμογή του μήγματος σε σοβά ή μπετόν εξωτερικού χώρου, καθώς και σε επιφάνειες με ιδιαίτερα προβλήματα ρηγματώσεων ή υγρασίας, απαιτείται η προσθήκη τουλάχιστον 1l του ειδικού βελτιωτικού πολυμερούς POWDERBOND της KRAFT, αντικαθιστώντας ισόποσο μέρος ή κλάσμα της απαιτούμενης ποσότητας νερού.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

- » Τα εργαλεία πρέπει να καθαρίζονται αμέσως μετά την εφαρμογή με ζεστό νερό και σαπούνι ή με απορρυπαντικό διάλυμα. Αφαιρέστε από τα εργαλεία όσο περισσότερο υλικό είναι δυνατό πριν από τον καθαρισμό.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- » Ελάχιστος χρόνος τριψίματος / επαναεφαρμογής: 6 ώρες.
- » Μην εφαρμόζετε σε θερμοκρασίες κάτω από +5°C και πάνω από +35°C καθώς και σε σχετική υγρασία άνω του 80%. Τους καλοκαιρινούς μήνες συνιστάται η διαβροχή της επιφάνειας με νερό πριν την επίστρωση, σαν μέτρο προφύλαξης κατά της ταχείας εξάτμισης του νερού που περιέχει το μήγμα.
- » Το τελικό χρώμα εφαρμόζεται αφού ασταρωθεί ο POWDERFINE PROFESSIONAL με μία στρώση DUR AQUA της KRAFT.
- » ΠΡΟΣΟΧΗ: Η αραίωση του ασταριού πρέπει να είναι τέτοια ώστε να απορροφάται πλήρως και να μη δημιουργείται φίλμ στην επιφάνεια. Μην εφαρμόζετε τον POWDERFINE PROFESSIONAL πάνω σε γυαλιστερές ή μη απορροφητικές επιφάνειες όπως μέταλλο, πλακίδια, κ.λ.π
- » Μην προσθέτετε τσιμέντο, γύψο ή αδρανή υλικά στο μήγμα.
- » Μην εφαρμόζετε τον POWDERFINE PROFESSIONAL σε εξωτερικούς χώρους χωρίς την προσθήκη POWDERBOND της KRAFT.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - ΑΠΟΧΡΩΣΗ

Διατίθεται σε χαρτόσακους των 20Kg, 5Kg σε λευκή απόχρωση.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

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

Τηλ. Κέντρου Διλογητηρίασεων:

210 7793 777

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται αποθηκευμένο σε ξηρό περιβάλλον, σε προστατευμένο από την υγρασία χώρο, στην αρχική του συσκευασία κατά προτίμο σε παλέτες για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

01/22 ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΚΑΤΑΡΓΕΙ ΟΛΑ ΤΑ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΑ

2/2

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Τα άνω τεχνικά στοιχεία, πληροφορίες, συστάσεις και οδηγίες βασίζονται στις επιστημονικές γνώσεις, εργαστηριακές μελέτες και τη μακροχρόνια εμπειρία μας, ωστόσο οι ώστε 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 καταλλόλεπτη του προϊόντος για κάθε συγκεκριμένη χρήση, κατόπιν ενημέρωσης από την τρέχουσα έκδοση του Εντύπου Τεχνικών Πληροφοριών στην ιστοσελίδα μας 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.: +30 210 55 19 500 - FAX: +30 210 55 19 501
www.druckfarbengroup.com | www.kraftpaints.com



Γραμμή Επικοινωνίας / Παραγγελιών Χωρίς Χρέωση
800 111 7700 Δευτέρα - Παρασκευή, 8.00 π.μ - 04.00 μ.μ.
e-mail: paints.orders@druckfarben.gr