

ΚΡ 450 rapid

ταχύπηκτη ρητινούχα κόλλα πλακιδίων

- Οι επιστρωμένες επιφάνειες είναι έτοιμες για αρμολόγηση μετά από 3 ώρες
- Ανθεκτική στην υγρασία
- Κατάλληλη για την επικόλληση απορροφητικών και μη απορροφητικών πλακιδίων
- Κατάλληλη για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους
- Τσιμεντοειδής κόλλα κατηγορίας C2FT πιστοποιημένη σύμφωνα με το EN 12004-1



KP 450 RAPID

ταχύηπκτη ρητινούχα κόλλα πλακιδίων

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ταχύηπκτη, υψηλής ποιότητας κόλλα πλακιδίων τσιμεντοειδούς βάσης, ενισχυμένη με πολυμερείς ρητίνες.

Παρουσιάζει ταχεία πήξη και ξήρανση, υψηλή αρχική και τελική δύναμη συγκόλλησης, αντίσταση στην κάθετη ολίσθηση των πλακιδίων κατά την τοποθέτηση, μεγάλη αντοχή στην υγρασία και τις θερμοκρασιακές μεταβολές. Παρέχει τη δυνατότητα βατότητας και αρμολόγησης των επιφανειών μετά από 3-4 ώρες.

Κατατάσσεται ως τσιμεντοειδές συγκολλητικό τύπου C2FT σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 12004-1. Παράγεται σε λευκό και γκρι χρώμα.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Κατάλληλη για την επικόλληση απορροφητικών (κεραμικών) και μη απορροφητικών πλακιδίων (gres porcelanato, γρανιτοπλακάκια), διακοσμητικών φυσικών ή τεχνητών πετρωμάτων. Εφαρμόζεται σε τοίχους και δάπεδα, πάνω σε σκυρόδεμα, τσιμεντοκονίες δαπέδων, τοιχοποιίες, επιχρίσματα κλπ. Επίσης σε επιφάνειες συστημάτων ξηράς δόμησης (γυψοσανίδες, τσιμεντοσανίδες, ινοσανίδες κλπ.) οι οποίες συνιστάται να ασαρώνονται με το ακρυλικό χαλαζιακό αστάρι **FINO•CONTACT** πριν την τοποθέτηση των πλακιδίων. Μπορεί να εφαρμοστεί και πάνω από παλιές στρώσεις πλακιδίων ή μωσαϊκά εφόσον η επιφάνεια έχει προετοιμαστεί με το αστάρι **FINO•CONTACT**. Ιδανική για περιπτώσεις όπου απαιτείται η χρησιμοποίηση των επιφανειών σε σύντομο χρονικό διάστημα (ανακαινίσεις καταστημάτων κλπ.).

Κατάλληλη για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Οι επιστρωμένες επιφάνειες είναι έτοιμες για αρμολόγηση μετά από μόλις 3 ώρες.
- Υψηλή δύναμη συγκόλλησης.
- Ανθεκτική στην υγρασία και τις θερμοκρασιακές μεταβολές.
- Προστατεύει τα φυσικά πετρώματα από οπτικές αλλοιώσεις και το σχηματισμό απανθίσματος.
- Εξαιρετική εργασιμότητα.
- Κατάλληλη για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.

ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΠΡΟΤΥΠΑ / ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

EN 12004-1: Βελτιωμένων χαρακτηριστικών ταχύηπκτη κόλλα πλακιδίων με μειωμένη κατακόρυφη ολίσθηση, τύπου C2FT.

ΓΚΡΙ DoP no.: KP450G/CPR-7-13/022/09-2021

ΛΕΥΚΗ DoP no.: KP450W/CPR-7-13/023/09-2021

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Πριν την εφαρμογή το υπόστρωμα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από σκόνες, λάδια, σαθρά υπολείμματα, κλπ.
- Στην περίπτωση εφαρμογή σε σαθρά ή/και πολύ απορροφητικά υποστρώματα, ασαρώστε με το μικρομοριακό διεισδυτικό αστάρι **ACRYLIC PRIMER**.
- Υφιστάμενα δάπεδα και μη απορροφητικές επιφάνειες θα πρέπει να ασαρώνονται με το ακρυλικό χαλαζιακό αστάρι πρόσφυσης **FINO•CONTACT**.
- Για την εφαρμογή σε επιφάνειες ξηράς δόμησης (γυψοσανίδες, τσιμεντοσανίδες κλπ.) εφαρμόστε πρώτα το ακρυλικό χαλαζιακό αστάρι πρόσφυσης **FINO•CONTACT**.
- Το περιεχόμενο του σάκου (25kg) προστίθεται σε περίπου 6,50-6,75 kg καθαρό νερό υπό συνεχή ανάδευση μέχρι να δημιουργηθεί ένα ομοιογενές μίγμα χωρίς σβόλους, με την επιθυμητή εργασιμότητα. Για την ανάδευση συνιστάται η χρήση ηλεκτρικού αναδευτήρα χαμηλών στροφών (300 σ.α.λ.).
- Αφήνουμε το μίγμα να ωριμάσει για περίπου 5 λεπτά και στη συνέχεια αναδεύουμε ξανά ελαφρώς.
- Η κόλλα απλώνεται και «χτενίζεται» πάνω στο υπόστρωμα με τη βοήθεια οδοντωτής σπάτουλας και εν συνεχεία τοποθετούμε τα πλακάκια πιέζοντας τα ελαφρά στην επιθυμητή τους θέση.
- Η τοποθέτηση των πλακιδίων πρέπει να γίνεται μέσα σε 15 λεπτά από τη στιγμή που απλώσαμε την κόλλα για την αποφυγή σχηματισμού φιλμ στην επιφάνειά της.
- Η κόλλα παραμένει εργάσιμη για περίπου 1 ώρα ανάλογα με τις κλιματολογικές συνθήκες. Μην προσθέτετε νερό όταν η κόλλα αρχίζει να σφίγγει μέσα στο δοχείο.
- Οι επιστρωμένες επιφάνειες είναι έτοιμες για αρμολόγηση και ελαφρά κυκλοφορία πεζών μετά από 3-4 ώρες ανάλογα με τις κλιματολογικές συνθήκες. Τελικές αντοχές επιτυγχάνονται μετά από 14 ημέρες.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Τα εργαλεία και τα δοχεία καθαρίζονται με νερό όσο το προϊόν παραμένει νωπό. Μετά τη σκλήρυνση ο καθαρισμός του υλικού γίνεται μόνο με μηχανικά μέσα.

ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

- Η θερμοκρασία κατά την εφαρμογή πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ +5°C και +35°C.

- Η χρήση υπερβολικής ποσότητας νερού αλλοιώνει τις ιδιότητες του προϊόντος.
- Μην αναμειγνύετε το προϊόν με τσιμέντο, αδρανή ή άλλα πρόσμικτα.
- Μην προσθέτετε νερό όταν το μίγμα έχει αρχίσει να πήζει.
- Μην εφαρμόζετε το προϊόν σε εξωτερικούς χώρους όταν επικείται βροχή ή παγετός τις επόμενες 24 ώρες.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Μορφή	τσιμεντοειδής σκόνη
Χρώμα	λευκό/γκρι
Φαινόμενο ειδικό βάρος	1,45 ±0,05 kg/lt

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ (+23°C / 50% Σ.Υ.)

Αναλογία νερού ανάμειξης	26-27% κ.β. (6,50-6,75 kg νερό/σακί 25kg)
pH μίγματος	> 11
Πυκνότητα	1,60 ±0,05 kg/lt
Χρόνος ζωής στο δοχείο	1 ώρα (22°C)
Θερμοκρασία εφαρμογής	ελάχιστη: +5°C / μέγιστη: +35°C
Πάχος εφαρμογής	≤ 10 mm
Κατανάλωση	περίπου 2-4 kg/m ² ανάλογα με την τραχύτητα του υποστρώματος και τις διαστάσεις των πλακιδίων
Ανοικτός χρόνος εφαρμογής (EN 12004-2, 8.1)	15 λεπτά (22°C)
Κατακόρυφη ολίσθηση (EN 12004-2, 8.2)	< 0,4 mm
Χρόνος αναμονής για αρμολόγηση σε τοίχο	μετά από 3-4 ώρες
Χρόνος αναμονής για αρμολόγηση στο έδαφος	μετά από 3-4 ώρες
Επιφάνειες έτοιμες για ελαφριά κυκλοφορία πεζών	μετά από 3-4 ώρες
Επιφάνειες έτοιμες για χρήση	μετά από 14 ημέρες

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Δύναμη πρόσφυσης (EN 12004-2, 8.3)	μετά από 28 ώρες	> 0,50 N/mm ²
	μετά από 28 ώρες	> 1,00 N/mm ²
	μετά από 28 ημέρες	> 1,50 N/mm ²
	μετά από θέρμανση	> 1,40 N/mm ²
	μετά από εμβάπτιση σε νερό	> 1,10 N/mm ²
	μετά από κύκλους ψύξης-απόψυξης	> 1,00 N/mm ²
Αντίσταση στα αλκάλια		άριστη
Θερμοκρασιακή αντοχή		-30°C έως +90°C

Σημείωση: Οι μετρήσεις έχουν γίνει σε εργαστηριακό περιβάλλον. Οι διαφορετικές συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο (θερμοκρασία, υγρασία, αερισμός, απορροφητικότητα υποστρώματος) είναι πιθανό να επηρεάσουν τις ιδιότητες του υλικού.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

- Το προϊόν περιέχει τοιμέντο το οποίο αντιδρά αλκαλικά με τον ιδρώτα και το νερό και κατατάσσεται ως ερεθιστικό.
- Φοράτε πάντοτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό για τα μάτια και το δέρμα (προστατευτικά ρούχα, γάντια και γυαλιά).
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, ξεπλύνετε με καθαρό νερό.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε με άφθονο καθαρό νερό και αναζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή.
- Συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας Προϊόντος για οδηγίες σχετικά με τα μέτρα προφύλαξης και προστασίας.
- ΠΡΟΪΟΝ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατίθεται σε:

- Χαρτόσακους των 25kg.

Αποθήκευση: Το προϊόν διατηρείται 12 μήνες από την

ημερομηνία παραγωγής, εφόσον παραμένει στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία, προστατευμένο από την απευθείας ηλιακή ακτινοβολία και την υγρασία.

ΝΟΜΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά και οι συστάσεις ως προς τη χρήση και εφαρμογή των προϊόντων **FINOMIX** βασίζονται στη μακροχρόνια τεχνογνωσία και εμπειρία μας για τα προϊόντα. Οι παραπάνω πληροφορίες θα πρέπει να θεωρούνται ενδεικτικές και επανεξετάζονται μέσω της μακροχρόνιας εφαρμογής. Για τον λόγο αυτό θα πρέπει να εξετάζεται η καταλληλότητα του προϊόντος για τη συγκεκριμένη χρήση. Λόγω της αδυναμίας άμεσου ελέγχου από εμάς των συνθηκών που επικρατούν στο εργοτάξιο αλλά και της διαδικασίας εφαρμογής του προϊόντος, ο χρήστης φέρει την αποκλειστική και πλήρη ευθύνη για τυχόν επιπτώσεις από τη χρήση του προϊόντος. Η **ΦΙΝΟΜΠΕΤΟΝ Α.Ε. (FINOMIX)** έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της χωρίς προηγούμενη ενημέρωση. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε προηγούμενη έκδοση.

ΦΙΝΟΜΠΕΤΟΝ Α.Ε.
Πυθαγόρα 16, 73134 Χανιά
τηλ. 28210 27000 ■ fax 28210 27005
info@finomix.gr ■ www.finomix.gr


FINOMIX[®]
ΕΤΟΙΜΑ ΚΟΝΙΑΜΑΤΑ

οικοδομούν σχέσεις εμπιστοσύνης

