

ΧΡΗΣΗ

Η RAVAFIX STANDARD είναι κόλλα πλακιδίων, κατάλληλη για την τοποθέτηση απορροφητικών πλακιδίων και πλακιδίων φυσικών πετρωμάτων, κυρίως για εσωτερικές, αλλά και εξωτερικές, επιφάνειες δαπέδων και τοίχων. Το προϊόν εφαρμόζεται σε όλα τα συνήθη υποστρώματα, όπως σκυρόδεμα, ελαφρομπετόν, τσιμεντοκονίες, σοβάδες, κ.α.

ΣΥΣΤΑΤΙΚΑ

Λευκό τσιμέντο υψηλών προδιαγραφών, αδρανή επιλεγμένης κοκκομετρίας, ρητίνη και ειδικά βελτιωτικά πρόσθετα.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Η επιφάνεια εφαρμογής της κόλλας θα πρέπει να είναι στεγνή, καθαρή και σταθερή. Απομακρύνουμε όλα τα σαθρά υπολείμματα και καθαρίζουμε πολύ καλά την επιφάνεια επίστρωσης.

Αναμιγνύουμε το περιεχόμενο ενός σακιού (20kg) με περίπου 5,2-5,6 lt καθαρό νερό σε μηχανικό αναμικτήρα, σε χαμηλές στροφές, έως ότου δημιουργηθεί ένα ομοιογενές, χωρίς σβώλους μίγμα. Το μίγμα είναι έτοιμο για χρήση μετά από πέντε περίπου λεπτά από την ανάμιξή του. Απλώνεται με την βοήθεια οδοντωτής σπάτουλας (6-10mm), ανάλογα με το υπόστρωμα και το είδος-μέγεθος των πλακιδίων. Τα πλακίδια τοποθετούνται και πιέζονται στην επιθυμητή θέση. Η εργασιμότητα του αναμεμιγμένου προϊόντος είναι μεγάλη, ώστε να επιτρέπονται τυχόν μικροδιορθώσεις κατά την τοποθέτηση των πλακιδίων. Σε περίπτωση επικάλυψης του υποστρώματος με τσιμεντοκονία, η επίστρωση της κόλλας θα πρέπει να ξεκινήσει, αφού η υγρασία του υποστρώματος μειωθεί κάτω από 2,5%. Δεν συνιστάται η εφαρμογή του υλικού σε ακραίες καιρικές συνθήκες παγετού, καύσωνα, βροχής, έντονης ακτινοβολίας, κλπ. Κατά τη διάρκεια εφαρμογής του προϊόντος, η θερμοκρασία θα πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ 5°C και 35°C.

Οι φρεσκοεπιστρωμένες επιφάνειες θα πρέπει να προστατεύονται τις επόμενες ώρες από την εφαρμογή της κόλλας.

Σε περίπτωση που οι εξωτερικές θερμοκρασίες είναι ιδιαίτερα υψηλές και το υπόστρωμα πολύ ή ελάχιστα απορροφητικό, επιβάλλεται κατάλληλη προετοιμασία του. Κατάλληλη προετοιμασία επιβάλλεται και στην περίπτωση εφαρμογής της κόλλας πάνω σε γυψοσανίδες και γυψοσοβάδες.

Η προσθήκη υγρής ρητίνης (τύπου latex) σε αναλογία 1 (latex):1,5-2,5 (νερό), σε σχέση με το απαιτούμενο νερό ανάμιξη της κόλλας, αυξάνει σημαντικά την ελαστικότητα, την πρόσφυση και την αντοχή της κόλλας στην υγρασία, καθιστώντας την κατάλληλη για επικολλήσεις αυξημένων απαιτήσεων. Η αρμολόγηση των δαπέδων μπορεί να ξεκινήσει μετά από περίπου 24 ώρες, ενώ των τοίχων μετά από περίπου 10 ώρες.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ανταποκρίνεται πλήρως στις Ευρωπαϊκές προδιαγραφές και κατατάσσεται ως κόλλα τύπου C1T- EN 12004

	
RAVAGO HELLAS A.E. ΛΕΥΚΗΣ 111, Κρουονέρι Αττικής Τ.Κ.14568-Αθήνα, Τηλ.: 210 816 1857	
16	
D.o.P: KP - RAVAFIX STANDARD Βελτιωμένη τσιμεντοειδής κόλλα πλακιδίων, με μειωμένη ολίσθηση κυρίως για εσωτερικούς χώρους, για δάπεδα και τοίχους	
EN 12004:2007+A1:2012	
Αντίδραση στην φωτιά	A1
Πρόσφυση ως:	
Αρχική εφελκυστική αντοχή	≥ 1,0 N/mm ²
Ανθεκτικότητα σε:	
Εφελκυστική αντοχή μετά από επίδραση θερμοκρασίας	≥ 1,0 N/mm ²
Εφελκυστική αντοχή μετά από εμβάπτιση σε νερό	≥ 1,0 N/mm ²
Εφελκυστική αντοχή μετά από κύκλο ψύξης-απόψυξης	≥ 0,81 N/mm ²
Περιεκτικότητα σε επικίνδυνες ουσίες	βλ. Δ.Δ.Α.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Περιγραφή	Τσιμεντοειδής λευκή κονία
Κοκκομετρία	< 0,4 mm
Φαινόμενο ειδικό βάρος	~ 1300 kg/m ³
Ανοιχτός χρόνος εφαρμογής	~30 λεπτά
Αντοχή στα αλκάλια	άριστη
Χρόνος μικροδιορθώσεων	~30 λεπτά
Ολίσθηση	≤ 0,5 mm
Πρόσφυση	≥1,5 N/mm ²

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σε σακιά των 20 kg, σε παλέτα.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

2,0-4,0kg/m², ανάλογα το είδος των πλακιδίων και τις απαιτήσεις του υποστρώματος.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Το προϊόν μπορεί να διατηρηθεί σε προστατευμένο, στεγνό χώρο, στις αρχικές του κλειστές συσκευασίες, για τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.