

VKW 132 ΚΟΛΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ ΔΥΟ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ

C2TE S2

ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ
EN 12004 &
EN12002

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η VKW 132 είναι μια ιδιαίτερα εύκαμπτη κόλλα πλακιδίων, 2 συστατικών, κατάλληλη για τις πιο απαιτητικές συγκολλήσεις και για επενδύσεις πλακόστρωσης ακόμη και σε δονούμενες επιφάνειες. Αποτελείται από ξηρό κονίαμα (συστατικό Α) και ρητινούχο γαλάκτωμα (συστατικό Β). Παρουσιάζει αντίσταση στην ολίσθηση και εκτεταμένο

ανοιχτό χρόνο (μέχρι 30 λεπτά) με συνέπεια να αυξάνεται η παραγωγικότητα των συνεργείων. Έχει πολύ ισχυρή συγκόλληση σε όλα τα συνήθη υποστρώματα και υψηλή αντοχή στις καιρικές συνθήκες (βροχή - καύσωνα - παγετό). Κατατάσσεται ως κόλλα τύπου C2TE S2 με βάση τα πρότυπα EN 12004 και EN 12002 για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κατάλληλη για συγκόλληση όλων των τύπων πλακιδίων και φυσικής πέτρας. Συνίσταται για συγκόλληση πλακιδίων πάνω σε επιφάνειες που υπόκεινται σε δονήσεις και έντονες συστολοδιαστολές όπως:

- γυψοσανίδες
- ενδοδαπέδια θέρμανση
- ταράτσες
- μπαλκόνια

Πάνω σε ξύλινες επιφάνειες όπως:

- MDF
- κόντρα πλακέ
- νοβοπάν

- πατάρια
- ξύλινες σκάλες

Είναι ιδανική για την επικόλληση υαλοψηφίδων σε:

- πισίνες
- WC
- λουτρά
- αποδυτήρια
- άνθυργη γυψοσανίδα κλπ.

Είναι κατάλληλη για εσωτερική και εξωτερική χρήση. Επίσης συνίσταται για τοποθέτηση πλακιδίων μεγάλων διαστάσεων και νέων πλακιδίων πάνω σε παλιές πλακοστρώσεις.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ - ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Πολύ υψηλή ελαστικότητα.
- Ισχυρή πρόσφυση στα απαιτητικά υποστρώματα και στις κάθετες επιφάνειες.
- Κατάλληλη για ενδοδαπέδια θέρμανση και πισίνες
- Αντοχή σε υγρασία και παγετό.

- Υψηλή αντοχή – Γρήγορη εφαρμογή.
- Κατάλληλο για συγκόλληση όλων των πλακιδίων και φυσικής πέτρας.
- Πιστοποιημένο με CE – σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 12004 & EN 12002.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό, σταθερό, χωρίς σκόνες, βρωμιές, λάδια, απαλλαγμένο από σαθρά υλικά και χαλαρά σωματίδια. Αν υπάρχουν ελαττωματικά σημεία, κοιλότητες, κλπ στο υπόστρωμα πρέπει να επισκευαστούν πριν από την εφαρμογή του προϊόντος με κατάλληλα επισκευαστικά υλικά της THRAGON. Εάν

υπάρχουν στρώσεις από χρώματα πρέπει και αυτά να αφαιρεθούν. Οι ξύλινες βαμμένες ή βερνικωμένες επιφάνειες τρίβονται πριν την εφαρμογή της κόλλας. Πορώδη ή απορροφητικά υποστρώματα πρέπει να ασταρώνονται πριν την εφαρμογή με το ακρυλικό αστάρι GLX 290.



ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Σε καθαρό δοχείο προσθέτουμε 7Kg του πρώτου συστατικού (ξηρό κονίαμα) και 3Kg του δεύτερου συστατικού (γαλάκτωμα). Χρησιμοποιήστε ένα ηλεκτρικό αναδευτήρα και αναδέψτε για περίπου 3 λεπτά μέχρι να ληφθεί ομογενές μίγμα. Αφήνουμε το μίγμα που προκύπτει να ωριμάσει 5 λεπτά και το αναδεύουμε λίγο ξανά. Το μίγμα είναι έτοιμο για χρήση τουλάχιστον για την επόμενη 1,5 ώρα. Μετά την παρασκευή του μίγματος απαγορεύεται η επιπλέον προσθήκη νερού για την διόρθωση της εργασιμότητας του κονιάματος. Αυτό θα οδηγήσει στη μείωση των αντοχών του και στην αύξηση της συρρίκνωσής του. Στη συνέχεια απλώνουμε την κόλλα με οδοντωτή σπάτουλα 3-5 mm για την ψηφίδα και 5-7 mm για τα πλακίδια. Η τοποθέτηση των πλακιδίων

θα πρέπει να γίνει μέσα σε 30 λεπτά (στους +20°C) από τη στιγμή που απλώσουμε την κόλλα στο υπόστρωμα. Ο εργάσιμος χρόνος μπορεί να μεταβληθεί ανάλογα με τις κλιματικές συνθήκες. Πλεονάζον κόλλα πρέπει καθαρίζεται από τους αρμούς. Αρμοί διαστολής πρέπει να τοποθετούνται στην επιφάνεια ανά 25 m². Οι συνδέσεις μεταξύ δαπέδων/τοιχών θα πρέπει να γίνονται με κατάλληλες σιλικονούχες μαστίχες. Κατά τη διάρκεια της εφαρμογής αλλά και κατά τις επόμενες 24 ώρες η θερμοκρασία του περιβάλλοντος και του υποστρώματος πρέπει να είναι μεταξύ +5 και +35°C. Η κόλλα όταν είναι ακόμα νωπή καθαρίζεται με νερό. Όταν σκληρυνθεί αφαιρείται μηχανικά. Η βατότητα επιτρέπεται μετά από 24 ώρες. Η αρμολόγηση στο δάπεδο γίνεται μετά από 24 ώρες και στον τοίχο μετά από 12 ώρες.

ΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ

Η αρμολόγηση και η βατότητα επιτρέπεται μετά από 24 ώρες. Για την αρμολόγηση χρησιμοποιούνται οι αρμόστοκοι της THRAKON FMF 150, FMF 160 LUX

(βάσεως τσιμέντου) ή εάν απαιτείται οι εποξειδικοί αρμόστοκοι THRAKON FMF 155.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Η κατανάλωση του VKW 132 είναι περίπου 2,5-4,0 kg/m². Εξαρτάται από το είδος των πλακιδίων, τα εργαλεία και τη μέθοδο εφαρμογής.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

A συστατικό – σακί 7kg (τσιμεντοειδές κονίαμα)
B συστατικό – πλαστικό δοχείο 3Kg (ελαστικοποιητής)

Το προϊόν διατηρείται για ένα χρόνο σφραγισμένο σε ξηρούς αποθηκευτικούς χώρους.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

Η VKW 132 περιέχει τσιμέντο και αντιδρά με το νερό, παράγοντας αλκαλικό διάλυμα. Για το λόγο αυτό προστατέψτε τα μάτια και το δέρμα. Σε περίπτωση επαφής ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια αναζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή.

Διαβάστε της πληροφορίες στην ετικέτα και στο Τεχνικό Φυλλάδιο του προϊόντος πριν από τη χρήση. Φορέστε κατάλληλα προστατευτικά ρούχα και γάντια. Το Δελτίο Ασφαλείας του προϊόντος είναι διαθέσιμο μετά από απαίτηση από τους επαγγελματίες.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ	ΤΙΜΗ
Μορφή			ξηρή σκόνη
Χρώμα			λευκή
Πάχος εφαρμογής	(mm)		10
Θερμοκρασία αντοχής	(° C)		-30 έως +90
Μέγιστος κόκκος	(mm)		0,7
Εργάσιμος χρόνος	(h)	EN 1015-9	≥1,5
Χρόνος διόρθωσης	(min)	EN 1015-9	≥30
Ανοιχτός χρόνος (30min)	(N/mm ²)	EN 1346	≥1,7
Αρχική αντοχή αποκόλλησης	(N/mm ²)	EN 1348	≥1,9
Αντοχή αποκόλλησης μέσα στο νερό	(N/mm ²)	EN 1348	≥1,1
Αντοχή αποκόλλησης μετά από ωρίμανση εν θερμώ	(N/mm ²)	EN 1348	≥2,5
Αντοχή αποκόλλησης μετά από κύκλους ψύξης – απόψυξης	(N/mm ²)	EN 1348	≥1,0
Εγκάρσια παραμόρφωση S	(mm)	EN 12002	>5
Ολίσθηση	(mm)	EN 1308	≤0,5
Βατότητα	(h)		24
Χρόνος ανάπτυξης αντοχών	(days)		14
Αρμολόγηση σε τοίχο	(h)		12
Αρμολόγηση σε δάπεδο	(h)		24
Κατανάλωση	(Kg/m ²)		2,5 – 4,0

Σημείωση: Οι μετρήσεις έχουν γίνει σε εργαστηριακό περιβάλλον θερμοκρασίας +23°C, Σ.Υ. 50% και χωρίς αερισμό. Υπάρχει η πιθανότητα να διαφέρουν ανάλογα με τις συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο όπως θερμοκρασία, υγρασία, αερισμός, απορροφητικότητα του υποστρώματος και του πλακιδίου.

Οι τεχνικές πληροφορίες και οι οδηγίες του παρόντος φυλλαδίου που αναφέρονται στην εφαρμογή και στην τελική χρήση των προϊόντων της ThraKon βασίζονται στη μέχρι του παρόντος τεχνογνωσία και εμπειρία της Εταιρείας για τα προϊόντα και παρέχονται με καλή πίστη εφόσον αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται και εφαρμόζονται σύμφωνα με τις υποδείξεις της ThraKon. Λόγω της αδυναμίας άμεσου ελέγχου από εμάς των συνθηκών που επικρατούν στο εργοτάξιο αλλά και της διαδικασίας εφαρμογής του προϊόντος, η Εταιρεία δεν παρέχει καμία εγγύηση σχετικά με την καταλληλότητα των προϊόντων της για συγκεκριμένο σκοπό αλλά και δε φέρει καμιά νομική ευθύνη η οποία να βασίζεται στις αναγραφόμενες πληροφορίες του παρόντος φυλλαδίου, σε γραπτές ή προφορικές ή άλλης μορφής παρεχόμενες υποδείξεις και οδηγίες. Οι χρήστες των προϊόντων συνίσταται να ελέγχουν με μια μικρή δοκιμή την καταλληλότητα των προϊόντων για την εκάστοτε εφαρμογή και σκοπιμότητα χρήσης. Η ThraKon έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της χωρίς προηγούμενη ενημέρωση. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές μόνο ύστερα από την αποδοχή των παραπάνω αλλά και υπό τους εκάστοτε όρους της Εμπορικής Πολιτικής της Εταιρείας. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση.