

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το PENECOAT™ CLEAR TILE PRIMER είναι ένα διαφανές, ενισχυτικό πρόσφυσης, βαθιάς διείσδυσης, ενός συστατικού. Ενεργοποιεί χημικά την επιφάνεια και παρέχει δυνατή πρόσφυση σε υαλώδη και κεραμικά υποστρώματα. Βάσης διαλύτου. Το PENECOAT™ CLEAR TILE PRIMER πολυμερίζεται με την υγρασία του εδάφους και του αέρος.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το PENECOAT™ CLEAR TILE PRIMER χρησιμοποιείται ως ενισχυτικό πρόσφυσης / ενεργοποιητής επιφανείας πριν την τοποθέτηση του PENECOAT™ CLEAR σε μη απορροφητικά υποστρώματα, όπως

- ▶ Υαλωμένα Κεραμικά Πλακίδια
- ▶ Γυαλί
- ▶ Υαλότουβλα

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- ▶ Εύκολη εφαρμογή (έτοιμο προς χρήση)
- ▶ Παρέχει εξαιρετική πρόσφυση σε μη απορροφητικές επιφάνειες
- ▶ Αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία
- ▶ Γρήγορη ωρίμανση
- ▶ Αποτελεσματική απολίπανση των επιφανειών
- ▶ Χαμηλό κόστος

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Προετοιμασία Επιφάνειας: Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή, στεγνή και χωρίς ελαττώματα, ελεύθερη από κάθε ακαθαρσία, η οποία μπορεί να επηρεάσει αρνητικά την συγκόλληση της βαφής. Αφαιρέστε όλα τα χαλαρά υλικά. Το νέο σκυρόδεμα ή η νέατσιμεντοκονία χρειάζεται να στεγνώσει για τουλάχιστον 28 ημέρες. Η περιεκτικότητα σε υγρασία δεν πρέπει να υπερβαίνει το 5%. Οι ακαθαρσίες, λίπη, φυτικοί οργανισμοί και σκόνες πρέπει να αφαιρεθούν με την βοήθεια λειαντικού μηχανήματος (τριβείου). Οτιδήποτε χαλαρά κομμάτια ή σκόνες από την λείανση πρέπει να αφαιρεθούν.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Η προσεκτική προετοιμασία της επιφάνειας είναι σημαντική για να έχουμε άριστο τελείωμα και μεγάλη ανθεκτικότητα. Μη πλύνετε την επιφάνεια με νερό.

Ανάμιξη: Ανακατέψτε καλά το PENECOAT™ CLEAR TILE PRIMER, πριν την εφαρμογή, με τη χρήση μηχανικού αναδευτήρα (δράπανο).

Εφαρμογή: Ασταρώστε τις μη απορροφητικές γυαλιστερές επιφάνειες, όπως γυαλιστερά κεραμικά πλακάκια, γυαλί και υαλότουβλα, με το αστάρι PENECOAT™ CLEAR TILE PRIMER. Νοτίστε ένα καθαρό πανί με αρκετό PENECOAT™ CLEAR TILE PRIMER και καθαρίστε όλη την προς στεγάνωση επιφάνεια. Με την μέθοδο αυτή, εκτός από την ενεργοποίηση της επιφάνειας για καλύτερη πρόσφυση, επιτυγχάνεται ταυτόχρονα και μία εξαιρετική απολίπωση της επιφάνειας. Σιγουρευτείτε, ότι το PENECOAT™ CLEAR TILE PRIMER έχει εφαρμοσθεί σε ολόκληρη την επιφάνεια. Αλλάζετε συχνά πανιά.

Μετά από περίπου 1-2 ώρες, επιστρώστε την επόμενη στρώση PENECOAT™ CLEAR, PENECOAT™ ELASTIC ή παρόμοιο επικαλυπτικό.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Εφαρμόστε το PENECOAT™ CLEAR MAT FINISH 12 ώρες μετά την εφαρμογή της τελικής στρώσης του PENECOAT™ CLEAR.

Κάλυψη: 10-16 m²/L σε μία ή δύο στρώσεις (κατανάλωση: 63 – 100 mL/m² σε μία ή δύο στρώσεις).

Η κατανάλωση αυτή βασίζεται σε επίστρωση με πανί πάνω σε λεία επιφάνεια σε κανονικές συνθήκες εργαστηρίου. Παράγοντες, όπως η απορροφητικότητα του υποστρώματος, η θερμοκρασία, η σχετική υγρασία και ο τρόπος εφαρμογής μπορούν να αλλάξουν την προτεινόμενη κατανάλωση.

ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Για άριστα αποτελέσματα, η θερμοκρασία κατά την επίστρωση και την ωρίμανση του επιστρωτικού υλικού πρέπει να είναι μεταξύ 5 °C και 35 °C και η σχετική υγρασία μεταξύ 50 – 70%. Οι χαμηλές θερμοκρασίες επιβραδύνουν την ωρίμανση, ενώ οι υψηλές θερμοκρασίες την επιταχύνουν. Η υψηλή υγρασία μπορεί να επηρεάσει το τελείωμα.

Το PENECOAT™ CLEAR TILE PRIMER και το PENECOAT™ CLEAR ή το PENECOAT™ ELASTIC πρέπει να εφαρμοστούν την ίδια μέρα, για την επίτευξη μέγιστης δυνατής πρόσφυσης μεταξύ των στρώσεων.

Προτείνεται η διενέργεια δοκιμής της πρόσφυσης, πριν την εφαρμογή των PENECOAT™ CLEAR TILE PRIMER/PENECOAT™ CLEAR, σε επιφάνειες, όπου στο παρελθόν έχουν εφαρμοστεί υλικά εμποτισμού σιλοξάνης, σιλανίων, σιλικόνης ή άλλα υδαταπωθητικά, αν η ποιότητα της επιφάνειας δεν είναι καλά ορισμένη, λόγω της μειωμένης πρόσφυσης στην επιφάνεια.

Τα χέρια και τα εργαλεία πρέπει να καθαρίζονται, πριν γίνει ο πολυμερισμός με το διαλυτικό PENECCLEANER™ A PLUS.

Επικοινωνήστε με την PENETRON HELLAS A.B.E.E. για περισσότερες πληροφορίες, όσον αφορά στο έργο σας.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Το PENECOAT™ CLEAR TILE PRIMER διατίθεται σε δοχεία του 1 L και των 5 L.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ / ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

Το PENECOAT™ CLEAR TILE PRIMER μπορεί να αποθηκευτεί το ανώτερο για 9 μήνες, όταν τα δοχεία αποθηκεύονται σε στεγνούς και δροσερούς χώρους, σε κλειστά και σφραγισμένα δοχεία. Προστατέψτε το υλικό από την υγρασία και την άμεση ηλιακή ακτινοβολία. Η θερμοκρασία αποθήκευσης κυμαίνεται μεταξύ 5 °C -35 °C.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Εύφλεκτο. Μην καπνίζετε. Αν έρθει σε επαφή με τα μάτια, ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και συμβουλευτείτε τον γιατρό σας. Προτείνεται, κατά την διαδικασία εφαρμογής, η χρήση προστατευτικών γαντιών, γυαλιών και μάσκας. Κρατήστε το μακριά από παιδιά. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε, στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Η PENETRON HELLAS A.B.E.E. διαθέτει κατανοητό και πρόσφατα ενημερωμένο δελτίο δεδομένων ασφαλείας για την ασφαλή χρήση των προϊόντων PENETRON®. Κάθε δελτίο δεδομένων ασφαλείας περιέχει πληροφορίες υγείας και ασφάλειας για την προστασία των υπαλλήλων σας και των πελατών σας.

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ

PENETRON HELLAS A.B.E.E

Θρακομακεδόνων 50
136 79, Αχαρνές, Ελλάδα
22

1128-CPR-10.09.0479

DOP NO: 14.013-01-01D160922-05

EN 1504-2

PENECOAT CLEAR TILE PRIMER

Προϊόν επιφανειακής προστασίας – επίστρωση:

Προστασία έναντι διεισδύσεων [Μέθοδος 1.3]

(Χρησιμοποιείται με το PENECOAT CLEAR

και το PENECOAT CLEAR MAT FINISH)

Γραμμική συρρίκνωση: NPD

Συντελεστής θερμικής διαστολής: NPD

Πρόσφυση με δοκιμή εγκάρσιας κοπής: NPD

Διαπερατότητα σε CO₂: S_D>50m

Διαπερατότητα υδρατμών: Class II: 5 m ≤ S_D ≤ 50 m

Τριχοειδής απορρόφηση και διαπερατότητα στο νερό: ω < 0,1 kg/m².h^{0.5}

Θερμική συμβατότητα: NPD

Ανθεκτικότητα σε θερμικό πλήγμα: NPD

Χημική αντίσταση: NPD

Ικανότητα γεφύρωσης ρωγμών: NPD

Αντοχή πρόσφυσης με δοκιμή εξόλκευσης ≥ 1,5 (1,0) N/mm²

Αντίδραση στη φωτιά: Class F

Αντίσταση στην ολίσθηση: NPD

Συμπεριφορά μετά από τεχνητή περιβαλλοντική έκθεση: NPD

Αντιστατική συμπεριφορά: NPD

Πρόσφυση σε υγρό σκυρόδεμα: NPD

Επικίνδυνες ουσίες: Σύμφωνα με 5.3

ΑΣΤΑΡΙ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΗΣ ΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ

ΕΓΓΥΗΣΗ – ΝΟΜΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η εταιρεία PENETRON HELLAS A.B.E.E. εγγυάται, ότι τα προϊόντα της παράγονται κάτω από πιστοποιημένες με ISO διαδικασίες, περιέχουν όλα τα συστατικά στις σωστές αναλογίες, είναι εξαιρετικής ποιότητας και δεν εμφανίζουν κανένα ελάττωμα. Σύμφωνα με την εγγύηση αυτή, θα αντικατασταθεί, χωρίς καμία επιβάρυνση, οποιοδήποτε προϊόν, εφόσον αποδειχθεί ότι είναι ελαττωματικό, έχουν τηρηθεί αυστηρά οι δημοσιευμένες οδηγίες εφαρμογής και το προϊόν αυτό έχει κριθεί κατάλληλο για την συγκεκριμένη εφαρμογή. Η εταιρεία PENETRON HELLAS A.B.E.E. δεν εγγυάται την καταλληλότητα των προϊόντων της για κάθε εφαρμογή. Ο χρήστης, σε συνεργασία με τον διανομέα των προϊόντων, θα προσδιορίσουν την καταλληλότητα του προϊόντος για κάθε συγκεκριμένη χρήση με δική τους ευθύνη και κίνδυνο. Ενώ έχει ληφθεί κάθε μέριμνα, έτσι ώστε οι πληροφορίες που δίνονται στο έντυπο αυτό να είναι σωστές, δεν θα πρέπει να αποτελέσουν μέρος οποιουδήποτε συμβολαίου. Όλες οι υποδείξεις, τα τεχνικά στοιχεία και τα πειραματικά δεδομένα που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο προϊόντος είναι βασισμένα στα αποτελέσματα ελεγχόμενων εργαστηριακών δοκιμών ή σε πραγματικά αποτελέσματα εργοταξιακών εφαρμογών. Παρόλα αυτά, η εταιρεία PENETRON HELLAS A.B.E.E. δεν δίνει οποιασδήποτε μορφής εγγύηση αναφορικά με αυτά τα δεδομένα. Σε κάθε περίπτωση, τα στοιχεία αυτά παρέχονται με καλή πίστη, βασισμένα στην μέχρι την έκδοση αυτού του φυλλαδίου εμπειρία της εταιρείας. Λόγω των διαφορετικών συνθηκών αποθήκευσης, διαχείρισης και εφαρμογής των υλικών, η εταιρεία PENETRON HELLAS A.B.E.E. δεν αποδέχεται καμία νομική ευθύνη που θα προκύψει από τα επακόλουθα των εφαρμογών αποτελέσματα. Προτείνεται στους πιθανούς χρήστες των προϊόντων, να κάνουν δειγματοληπτική δοκιμή σε μικρές ποσότητες, για να καθορίσουν την καταλληλότητα του εκάστοτε προϊόντος, σε σχέση με τις απαιτήσεις της συγκεκριμένης εφαρμογής. Οι χρήστες των προϊόντων θα πρέπει να ανατρέχουν πάντα στην πιο πρόσφατη έκδοση του τεχνικού φυλλαδίου προϊόντος. Η εταιρεία PENETRON HELLAS A.B.E.E. ενδέχεται να διαφοροποιεί μερικώς εκδόσεις τεχνικών φυλλαδίων προϊόντος της, σε σχέση με τα αντίστοιχα φυλλάδια της μητρικής εταιρείας PENETRON INTERNATIONAL LTD ή άλλων αντίστοιχων εταιρειών PENETRON, σε άλλες χώρες. Οι αλλαγές αυτές οφείλονται σε λόγους μορφοποίησης κειμένων, διαφορετικές συνθήκες ή διαδικασίες εφαρμογής ή σε διαφοροποίηση ονοματολογίας προϊόντων και έχουν στόχο τη βέλτιστη ενημέρωση των καταναλωτών.