

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το PENEBAR® SW-45 RAPID (HT) είναι ένα μοναδικής σύνθεσης σφραγιστικό υλικό, σχεδιασμένο, ώστε να διογκώνεται γρήγορα, όταν εκτίθεται σε υγρασία (υγροποιημένη μορφή), καθιστώντας το ένα αυτοπροστατευόμενο υλικό αρμολόγησης για εφαρμογές σε κατασκευαστικούς αρμούς. Το PENEBAR® SW-45 RAPID (HT) είναι σχεδιασμένο να αντέχει σε υψηλές θερμοκρασίες περιβάλλοντος.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- ▶ Θεμέλια κτηρίων
- ▶ Πλάκες σκυροδέματος
- ▶ Τοιχία αντιστήριξης
- ▶ Δεξαμενές υδάτων
- ▶ Όπου απαιτούνται κατασκευαστικοί αρμοί

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Χαρακτηριστικά	Αποτελέσματα Δοκιμών	Μέθοδος δοκιμής
Χρώμα	Μαύρο	
Ειδικό βάρος	1,55 kg/Lt	ASTM D-71
Σκληρότητα	50 dmm	ASTM C-681
Πτητικές ενώσεις	0 g/l	ASTM D-3960
Θερμοκρασία εφαρμογής	-23 °C to 52 °C	
Θερμοκρασία λειτουργίας	-45 °C to 87 °C	

Τα ανωτέρω αποτελέσματα αποτελούν μέσες τιμές εργαστηριακών μετρήσεων. Στην πραγματικότητα, οι παραπάνω τιμές μπορεί να διαφέρουν, λόγω διαφορετικών κλιματολογικών συνθηκών, όπως η θερμοκρασία, η υγρασία και το πορώδες της επιφάνειας.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Προετοιμασία Επιφάνειας: Απομακρύνετε προσεκτικά όλη την σκόνη και τα σαθρά σημεία και εφαρμόστε μια στρώση του PENEBAR® PRIMER στην περιοχή που θα τοποθετηθεί το PENEBAR® SW-45 RAPID (HT).

Εφαρμογή: Εφαρμόστε μία στρώση PENEBAR® PRIMER, με τη βοήθεια βούρτσας, σε μια λωρίδα με ελάχιστο πλάτος 50 mm (2 inches), σε ελάχιστο πάχος 0,1 mm στην περιοχή που θα τοποθετηθούν τα προσχηματισμένα στεγανωτικά υδροδιογκούμενα κορδόνια PENEBAR® SW-45 RAPID (HT). Αφήστε το PENEBAR® PRIMER να στεγνώσει για 10 έως 15 λεπτά σε θερμοκρασία 25°C (77°F) ή περισσότερο, όταν η θερμοκρασία είναι χαμηλότερη. Χρησιμοποιώντας την παλάμη του χεριού και εφαρμόζοντας ελαφρά πίεση, πιέστε σταθερά το κορδόνι του PENEBAR® SW-45 RAPID (HT) στο σημείο εφαρμογής. Ελέγξτε ότι το σφραγιστικό έχει συγκολληθεί με την ασταρωμένη επιφάνεια. Ενώστε τα άκρα για να σχηματιστεί μια συνεχής, αδιάκοπη σφράγιση. Για καλύτερα αποτελέσματα, κόψτε κάθε άκρο σε αντίθετες γωνίες 45° και ενώστε τα κομμένα άκρα. Πιέστε ελαφρά τα κομμένα άκρα, δημιουργώντας μια αδιάταρακτη σφράγιση. Αφαιρέστε το προστατευτικό κάλυμμα από την εκτεθειμένη πλευρά του PENEBAR® SW-45 RAPID (HT). Συνεχίστε την σκυροδέτηση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Χρησιμοποιείτε πάντοτε το PENEBAR® PRIMER για την αποφυγή αποκόλλησης του PENEBAR® SW-45 RAPID (HT) κατά την διάρκεια της σκυροδέτησης. Για κάθετες επιφάνειες συνιστάται η χρήση φουρκετών ή άλλων μηχανικών μέσων για την συγκράτηση του PENEBAR® SW-45 RAPID (HT) στο σημείο εφαρμογής. Τοποθετήστε το PENEBAR® SW-45 RAPID (HT) σε απόσταση όχι λιγότερη από 5 cm από την εξωτερική επιφάνεια του τοιχίου. Εάν χρησιμοποιείται οδηγός, τοποθετήστε το PENEBAR® SW-45 RAPID (HT) στο κατώτατο σημείο του οδηγού.

ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Όταν εφαρμόζεται σε σωλήνες ή τμήματα που διέρχονται από το σκυρόδεμα, το PENEBAR® SW-45 RAPID (HT) πρέπει να κόβεται στο κατάλληλο μέγεθος και να εφαρμόζεται περιμετρικά γύρω από το τμήμα, ενώνοντας τα άκρα του κορδονιού.

ΥΔΡΟΔΙΟΓΚΟΥΜΕΝΟ ΕΥΚΑΜΠΟ ΚΟΡΔΟΝΙ ΥΔΡΟΦΡΑΓΗΣ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ

Σε κάθε περίπτωση, το PENEBAR® SW-45 RAPID (HT) θα πρέπει να είναι σταθερά συγκολλημένο με το υπόστρωμα, σε όλο το μήκος της εγκατάστασης.

Το PENEBAR® SW-45 RAPID (HT) δεν είναι κατάλληλο για εφαρμογή σε αρμούς διαστολής.

Μην εφαρμόσετε το PENEBAR® SW-45 RAPID (HT) σε ψυχρές ή παγωμένες επιφάνειες ή επιφάνειες που φέρουν στάσιμα νερά.

Επικοινωνήστε με την PENETRON HELLAS για περισσότερες διευκρινίσεις, όσον αφορά στο έργο σας.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Το PENEBAR® SW-45 RAPID (HT) διατίθεται σε δύο συσκευασίες:

Το Type A διατίθεται σε κορδόνια των 30 m / κιβώτιο (6 ρολά, 19mm x 25mm x 5m, το καθένα).

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Όταν αποθηκεύεται σε ξηρό, κλειστό και υπόγειο μέρος, με ελάχιστη θερμοκρασία ίση με 7 °C σε κλειστή και σφραγισμένη αρχική συσκευασία, η διάρκεια ζωής είναι 24 μήνες.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια. 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. Αν έρθει σε επαφή με το δέρμα, ξεπλύνετε με νερό και σαπούνι. Κρατήστε το μακριά από παιδιά. Η PENETRON HELLAS διαθέτει κατανοητό και πρόσφατα ενημερωμένο φυλλάδιο για την ασφαλή χρήση των προϊόντων PENETRON®. Κάθε τεχνικό φυλλάδιο περιέχει

πληροφορίες υγείας και ασφάλειας για την προστασία των υπαλλήλων σας και των πελατών σας.

ΕΓΓΥΗΣΗ – ΝΟΜΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η εταιρεία PENETRON HELLAS Ε.Π.Ε. 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 Ε.Π.Ε. 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 οποιοδήποτε 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 εργασιολογικών εφαρμογών. Παρόλα αυτά, η εταιρεία PENETRON HELLAS Ε.Π.Ε. δεν δίνει οποιαδήποτε 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 Ε.Π.Ε. 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 Ε.Π.Ε. 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.