

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το PENECRYL™ ELASTIC είναι ένας λευκός ελαστικοποιητής σε υγρή μορφή, ιδανικός ως βελτιωτικό πρόσφυσης τσιμεντοκονιαμάτων. Το PENECRYL™ ELASTIC αποτελεί υδατικό διάλυμα συμπολυμερούς ακρυλικού εστέρα-στυρενίου, με πολύ υψηλά στερεά και σύστημα ανιοντικών γαλακτωματοποιητών, ελεύθερο διαλυτών, πλαστικοποιητών και αμμωνίας.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το PENECRYL™ ELASTIC χρησιμοποιείται κυρίως σαν βελτιωτικό στεγανωτικών και επισκευαστικών τσιμεντοκονιαμάτων προσδίδοντάς τους υπέρ-ελαστικές ιδιότητες, στεγάνωση, ενώ ταυτόχρονα βελτιώνει την πρόσφυσή τους.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- ▶ Εξασφάλιση υψηλής ευκαμψίας και ελαστικότητας, ανάλογα με την ανάμιξη, σε τσιμεντοκονίες, σοβάδες αλλά και τη χρήση του σαν το δεύτερο συστατικό επαλειφόμενων στεγανωτικών ή επισκευαστικών τσιμεντοειδών υλικών
- ▶ Εξασφάλιση καλής ικανότητας γεφύρωσης ρωγμών, υψηλής στεγάνωσης αλλά και άριστης πρόσφυσης των κονιαμάτων αυτών σε υποστρώματα από σκυρόδεμα, πέτρα, τούβλο ή άλλα τσιμεντοκονιάματα.
- ▶ Ως ελαστικοποιητής του στεγανωτικού υλικού SEAL COAT™ (βλ. Φυλλάδιο Ιδιοτήτων Προϊόντος SEAL COAT™ SYSTEMS). Μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο του στην ανάμιξη ή αφού αραιωθεί με νερό σε προτεινόμενες αναλογίες υλικού με νερό από 1:3 έως 3:1.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Χαρακτηριστικά	Αποτελέσματα Δοκιμών	Μέθοδος
Σύσταση	Υδατικό διάλυμα συμπολυμερούς ακρυλικού εστέρα-στυρενίου	
Χρώμα	Γαλακτώδες Λευκό	
Πυκνότητα	1,04 Kg/Lt	ISO 8962
Περιεχόμενο στερεών	57% ± 1%	ISO 1625, DIN 5318
pH	7,5 - 8,5	ISO 976, DIN 53785
Ιξώδες (23 °C, 100 1/s)	480-4.000 mPas	DIN EN ISO 3219
Ελάχιστη θερμοκρασία σχηματισμού υμένα	-8 °C	ISO 2115, DIN 53787
Μέσο μέγεθος σωματιδίων	0,25 μm	

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

Ανάμιξη: Για πολύ μεγάλη ελαστικότητα και για την δημιουργία του συστήματος SEAL COAT™ ELASTIC, αναμίξτε τα 22,68 kg SEAL COAT™ με τα 12 kg PENECRYL™ ELASTIC, χωρίς την προσθήκη νερού, με μηχανικό αναδευτήρα (δράπανο). Ενδεικτικά, για τα άλλα εύκαμπτα συστήματα SEAL COAT™ SYSTEMS παραθέτουμε τον παρακάτω πίνακα (βλ. Αναλογίες ανάμιξης).



ΕΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ ΚΑΙ ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΟ ΠΡΟΣΦΥΣΗΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

Αναλογίες ανάμιξης:

Αναλογία ανάμιξης	Ποσότητες Υλικών σε kg
1:2	2 kg PENECRYL™ ELASTIC με 4 kg Νερό
1:1	3 kg PENECRYL™ ELASTIC με 3 kg Νερό
2:1	4 kg PENECRYL™ ELASTIC με 2 kg Νερό

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

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Το PENECRYL™ ELASTIC διατίθεται σε δοχεία των 12 kg και 4 kg με μεζούρα όγκου.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Τα δοχεία πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγνούς και δροσερούς χώρους, μακριά από υγρασία και ηλιακή ακτινοβολία, για περίπου 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής. Θερμοκρασία αποθήκευσης 5 °C – 35 °C. Δεν επιτρέπεται να έρθει σε επαφή με μέταλλα επηρεπητή στη διάβρωση ή μη σιδηρούχα μέταλλα κατά την διάρκεια αποθήκευσής του

ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Η παρατεταμένη χρήση μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό στο δέρμα και στα μάτια. 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 κατανητό 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 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 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.

PENETRON HELLAS

ΟΡΑΚΟΜΑΚΕΔΟΝΩΝ 52^Α

136 71 ΑΧΑΡΝΕΣ

ΤΗΛ: 210 2448250 - FAX: 210 2476803

www.penetron.gr - info@penetron.gr