

ΜΑΡΕΝΕΤ 150

Πλέγμα από υαλοΐνες, ανθεκτικό στα αλκάλια (που συμμορφώνεται με την οδηγία ΕΤΑΓ 004) για οπλισμό στεγανωτικών προστατευτικών στρώσεων, ελαστικών στρώσεων και τσιμεντοειδών επικαλύψεων



ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ

Ενισχυτικός οπλισμός για:

- α) •Mapelastic, Mapelastic Smart, Mapelastic Turbo ή Monolastic που χρησιμοποιούνται για τη στεγανοποίηση ταρατσών, μπαλκονιών, πισινών, δεξαμενών, ντους κ.λπ. για επένδυση με κεραμικά πλακίδια ή φυσικούς λίθους,
- β) •προστατευτική και ελαστική εξομάλυνση σε Mapelastic, Mapelastic Smart, Mapelastic Turbo ή Monolastic που χρησιμοποιούνται σε τσιμεντοειδή στοιχεία με μικρορωγμές σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους,
- γ) •στεγανοποίηση σε Mapegum WPS και Aquaflex στα σημεία με ιδιαίτερα υψηλή καταπόνηση,
- δ) •Aquaflex ή Mapegum WPS, όταν χρησιμοποιούνται ως μεμβράνες γεφύρωσης ρωγμών σε τσιμεντοκονίες ή σε τοίχους εσωτερικών χώρων με μικρορωγμές,
- ε) •προϊόντα της σειράς Plastimul όταν χρησιμοποιείται σε υποστρώματα με μικρορωγμές.

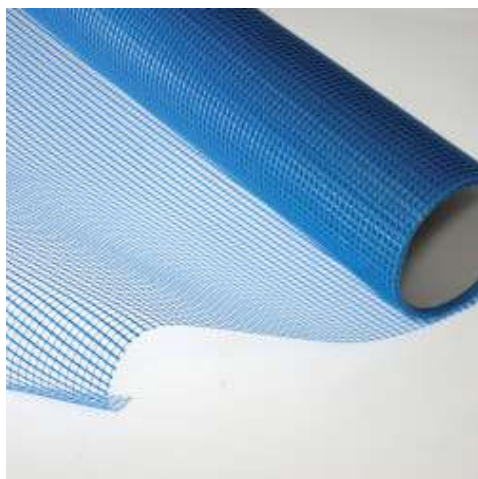
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Το πλέγμα αποτελείται από υαλοΐνες επεξεργασμένες με ειδικό αστάρι που προσδίδει αντοχή στα αλκάλια και παράλληλα ενισχύει την πρόσφυση με όλα τα προϊόντα που χρησιμοποιούνται για την αδιαβροχοποίηση (όπου προβλέπεται η χρήση του). Μετά τη σκλήρυνση της στρώσης αδιαβροχοποίησης, το υαλόπλεγμα σχηματίζει ενισχυτικό οπλισμό που αποτρέπει τη δημιουργία ρωγμών λόγω μετακινήσεων του υποστρώματος ή της καλυμμένης με πλακίδια επιφάνειας. Επίσης, διευκολύνει την εφαρμογή της εξομαλυντικής στρώσης με πάχος περίπου 2 mm και βελτιώνει την αντοχή στις θερμικές διακυμάνσεις και στην τριβή του συστήματος.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το πλέγμα πρέπει να βυθιστεί πλήρως στο εσωτερικό της στρώσης στεγανοποίησης. Για τον σκοπό αυτό πρέπει να εφαρμόσετε την ακόλουθη διαδικασία:

- απλώστε με λεία σπάτουλα μια ομοιόμορφη στρώση του προϊόντος στεγανοποίησης πάχους περίπου 1-1,5 mm,
- με το προϊόν ακόμη νωπό, απλώστε το πλέγμα Marenet 150 και πιέστε το ελαφρά με τη σπάτουλα έτσι ώστε να βυθιστεί στη μάζα του στρωμένου προϊόντος,
- μετά την πάροδο του αναγκαίου χρόνου στεγνώματος (συνήθως μετά από 12-24 ώρες ανάλογα με το είδος του χρησιμοποιούμενου προϊόντος, τη θερμοκρασία, την υγρασία του περιβάλλοντος και το πάχος), απλώστε μια δεύτερη στρώση προϊόντος, αν χρειάζεται. Τα παράπλευρα φύλλα από υαλοΐνες πρέπει να επικαλύπτονται κατά μήκος των άκρων σε πάχος τουλάχιστον 5-10 cm.



Στεγανοποίηση με Mapelastick οπλισμένο με Marpenet 150

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ

Ρολά μήκους 50 m και πλάτους 1 m.

Το προϊόν έχει απεριόριστη διάρκεια όταν διατηρείται σε καθαρό και στεγνό περιβάλλον.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

Το **Marpenet 150** είναι προϊόν που βάσει της ισχύουσας ευρωπαϊκής νομοθεσίας (Κανονισμός 1906/2007/ΕΚ - REACH) δεν απαιτεί έκδοση δελτίου δεδομένων ασφαλείας. Κατά τη διάρκεια της εφαρμογής, συστήνεται η χρήση προστατευτικών γαντιών και γυαλιών και η τήρηση των μέτρων ασφαλείας που ισχύουν για τον χώρο εργασίας.

ΠΡΟΪΟΝ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ (τυπικές τιμές)	
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	
Χρώμα:	μπλε
Βάρος (g/m²):	150
Μέγεθος πλέξης (mm):	4 x 4,5
Ανθεκτικότητα στα αλκάλια:	ναι (κατά την οδηγία ETAG 004)
ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΟΝ ΕΦΕΛΚΥΣΜΟ (σύμφωνα με τις δοκιμές του οδηγού ETAG 004)	
Ενδεικτικό φορτίο θραύσης πλέγματος ως έχει:	•στημόνι > 40 N/mm (ίσο με 2000 N/5 cm) υφάδι > 40 N/mm (ίσο με 2000 N/5 cm)
Ενδεικτικό φορτίο θραύσης μετά από γήρανση:	•στημόνι > 20 N/mm (ίσο με 1100 N/5 cm) υφάδι > 20 N/mm (ίσο με 1100 N/5 cm) και οπωσδήποτε > 50% της τιμής του προϊόντος ως έχει

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Παρότι οι οδηγίες και οι συστάσεις αυτού του εντύπου τεχνικών πληροφοριών βασίζονται στις εκτενείς γνώσεις και την εμπειρία μας, οι ως άνω πληροφορίες στο σύνολό τους, πρέπει να θεωρούνται απλά ως ενδεικτικές και να υπόκεινται σε επανεξέταση βάσει της μακροχρόνιας πρακτικής εφαρμογής. Για τον λόγο αυτό, πρέπει να εξετάζεται η καταλληλότητα του προϊόντος για τη συγκεκριμένη χρήση. Σε κάθε περίπτωση, ο χρήστης φέρει την αποκλειστική και πλήρη ευθύνη για τυχόν επιπτώσεις από τη χρήση του προϊόντος.

Παρακαλώ συμβουλευτείτε την τρέχουσα έκδοση του Εντύπου Τεχνικών Πληροφοριών, που είναι διαθέσιμο στην ιστοσελίδα μας www.mapei.com.

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΝΟΜΙΚΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ



Το περιεχόμενο του παρόντος Εντύπου Τεχνικών Πληροφοριών (TDS) μπορεί να αναπαραχθεί σε σχετικό έγγραφο έργου, αλλά το έγγραφο που θα προκύψει δεν μπορεί, σε καμία περίπτωση, να αντικαταστήσει ή να συμπληρώσει απαιτήσεις σύμφωνα με το Έντυπο Τεχνικών Πληροφοριών που είναι σε ισχύ κατά το χρόνο εφαρμογής του προϊόντος MAPEI . Για την πιο ανανεωμένη έκδοση του Εντύπου Τεχνικών Πληροφοριών παρακαλούμε επισκεφτείτε την ιστοσελίδα μας www.mapei.gr.
ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΚΕΙΜΕΝΟΥ Ή ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑΙ Ή ΠΡΟΚΥΠΤΟΥΝ ΑΠΟ ΑΥΤΟ ΤΟ ΕΝΤΥΠΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΚΑΘΙΣΤΟΥΝ ΑΚΥΡΕΣ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ MAPEI.

914-4-2019 (GR)

Οποιαδήποτε αναπαραγωγή των κειμένων, φωτογραφιών και εικονογραφήσεων του εντύπου αυτού απαγορεύεται και υπόκειται σε ποινική δίωξη

