



## WAM 101 WR

### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Διαστελλόμενο κορδόνι ειδικής σύνθεσης νατριούχου μπεντονίτη, υψιμοριακού πολυίσοπρωπυλενίου και  $\text{Ca}(\text{OH})_2$ , ορθογωνικής διατομής επικαλυμένο με ειδικό υμένα προστασίας, ο οποίος διασπάται με την αλκαλικότητα του σκυροδέματος και στη συνέχεια ξεκινάει η διαδικασία διόγκωσης.

### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Στεγανοποίηση κατασκευαστικών αρμών
- Στεγανοποίηση αρμών χύτευσης στο σκυρόδεμα
- Στεγανοποίηση αρμών μεταξύ προκατασκευασμένων στοιχείων σκυροδέματος

### ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Διαστάσεις	18 x 24 mm
Πυκνότητα	1,76 kg/lt
Βάρος	730 gr/m
Ικανότητα διόγκωσης σε αλκαλικό περιβάλλον	>400%
Χρώμα	Γκρι σκούρο

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Πολύ υψηλή αντίσταση σε υδροστατική πίεση, ίση με 7 bar (70 m ύψος στήλης νερού)
- Διογκώνεται ακόμα και σε υφάλμυρο νερό
- Δεν επηρεάζεται από το νερό της βροχής
- Μη τοξικό
- Εύκολο στην τοποθέτηση

### ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το WAM 101 WR τοποθετείται στη μέση του κατασκευαστικού αρμού και απαιτείται ελάχιστη επικάλυψη σκυροδέματος 8 εκ. Η προσαρμογή του WAM 101 WR στην επιφάνεια πραγματοποιείται με καρφίδες ανά περίπου 30 εκ. Προαιρετικά μπορεί να χρησιμοποιηθεί και μεταλλικό πλέγμα στήριξης.

Το WAM 101 WR δεν είναι κατάλληλο για αρμούς διαστολής.

### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σε ρολά 5 m (6 ρολά / κιβώτιο)

### ΧΡΟΝΟΣ ΖΩΗΣ

Τουλάχιστον 2 χρόνια στην αρχική συσκευασία και αποθηκευμένο σε προστατευμένες συνθήκες.

### ΠΡΟΗΓΜΕΝΕΣ ΛΥΣΕΙΣ – ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ – ΕΝΙΣΧΥΣΗ – ΣΤΕΓΑΝΩΣΗ - ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ & ΑΛΛΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

Αναξαγόρα 4 (πάροδος Ηφαίστου) – Κορωπί Τηλ.: 210 6026020, 210 6026024 Fax: 210 6624568  
e-mail: sintecno@otenet.gr web: www.sintecno.gr