

Rinforzo V 50

Αλκαλίμαχο υαλόπλεγμα οπλισμού, κατάλληλο για τη στρώση ενίσχυσης σε καινούρια ή προς επισκευή επιχρίσματα, ειδικά κατάλληλο για τα συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης.

Το Rinforzo V 50 αυξάνει τις επιδόσεις ελαστικότητας, συνεκτικότητας και αντοχής στις πιο οριακές θερμοκρασίες εφαρμογής. Εξαλείφει τα προβλήματα ρωγμών και τριχοειδών ρηγματώσεων που οφείλονται στις δυναμικές καταπονήσεις. Για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.



1. Υψηλή ελαστικότητα και μηχανική αντοχή
2. Προϊόν των συστημάτων Klimaexpert ETA EPS, Klimaexpert ETA XPS και Klimaexpert ETA MW
3. Έγχρωμη ζώνη για διευκόλυνση της αλληλοεπικάλυψης
4. Ανθεκτικότητα σε αλκαλικό περιβάλλον, στις χημικές επιθέσεις ή τους μικροοργανισμούς
5. Ευκολία και ταχύτητα εφαρμογής για χρήση στις εργασίες αποκατάστασης των προς ανακαίνιση επιφανειών
6. Προϊοντική σήμανση CE για χρήση ως πλέγμα ενίσχυσης ανόργανων υλικών στρώσης ενίσχυσης (EAD-040016-01-0404)
7. Κατάλληλο για τα Klimaexpert Fire Kits
8. Κατάλληλο για τα συστήματα Υψηλών Επιδόσεων Klimaexpert

Πεδία εφαρμογής

→ Προορισμός χρήσης

- Οπλισμός των ανόργανων, τσιμεντούχων ή ασβεστούχων υλικών λείανσης.
- Κατάλληλο για τα Klimaexpert Fire Kits.
- Klimaexpert ETA EPS, Klimaexpert ETA XPS και Klimaexpert ETA MW με Ευρωπαϊκή Τεχνική Έγκριση ETA κατά ETAG 004, που χρησιμοποιείται ως EAD.
- Συστήματα Klimaexpert Υψηλών Επιδόσεων με αντοχή στο χαλάζι HIR4 και αντοχή στην κρούση 60 Joule.
- Συστήματα Klimaexpert Υψηλών Επιδόσεων για την αποκατάσταση συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης.

Συμβατά υλικά στρώσης ενίσχυσης:

- ανόργανα υλικά στρώσης ενίσχυσης γενικά

Υποστρώματα:

- προκατασκευασμένα και εργοταξιακά σκυροδέματα
- επιχρίσματα προσόψεων
- θερμομονωτικά πάνελ

Σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους, για αστική, εμπορική και βιομηχανική χρήση.

Μην το χρησιμοποιείτε σε αρμούς διαστολής ή σε άμεση επαφή με το υπόστρωμα.

Οδηγίες χρήσης

→ Προετοιμασία

Αφαιρέστε την προστατευτική συσκευασία και ξετυλίξτε το πλέγμα. Το Rinfoz V 50 κόβεται με κοινό ψαλίδι ή κοπίδι.

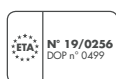
→ Εφαρμογή

Το Rinfoz V 50 εφαρμόζεται πάνω στην πρώτη στρώση του προϊόντος, όσο είναι ακόμα νωπή. Απλώστε το πλέγμα και ασκήστε πίεση με τη σπάτουλα. Τα φύλλα πρέπει να αλληλοεπικαλύπτονται κατά τουλάχιστον 10 cm στην ένωσή τους. Οι πράσινες πλευρικές διαγραμμίσεις διευκολύνουν τη σωστή αλληλοεπικάλυψη.

→ Καθαρισμός

Το Rinfoz V 50 δεν χρειάζεται καθαρισμό. Τα εργαλεία που χρησιμοποιούνται για την εφαρμογή των υλικών για τον εμβαπτισμό του, πρέπει να καθαριστούν σύμφωνα με τις οδηγίες των αντίστοιχων εντύπων τεχνικών δεδομένων.

Πιστοποιήσεις και σημάνσεις



Τεχνικές προδιαγραφές

Οι στρώσεις ενίσχυσης θερμομονωτικών συστημάτων ή επιχρισμάτων πρέπει να πραγματοποιούνται με την τοποθέτηση οπλισμού από αλκαλίμαχο υαλόπλεγμα όπως το Rinfoz V 50 της Kerakoll Spa. Εφαρμόστε τα υλικά της στρώσης ενίσχυσης με λεία μεταλλική σπάτουλα στο κατάλληλα προετοιμασμένο, καθαρό και σταθερό στις διαστάσεις του υπόστρωμα. Ενσωματώστε το πλέγμα στην πρώτη στρώση και αφού αυτή έχει σκληρύνει, καλύψτε το Rinfoz V 50 με μία δεύτερη στρώση προϊόντος.

Τεχνικά δεδομένα σύμφωνα με το Πρότυπο Ποιότητας Kerakoll

Φυσιογνωμία	ειδικό πλέγμα λευκό και πράσινο
Χημική φύση	επεξεργασμένες υαλοΐνες
Άνοιγμα βρόγχου	≈ 4x4 mm
Συσκευασία	ρολό 50 m
Πλάτος	1 m
Βάρος	≈ 160 g/m ²
Πάχος	≈ 0,45 mm

Επιδόσεις

HIGH-TECH

Αντοχή σε εφελκυσμό (αρχική κατάσταση):

- στημόνι	≥ 1900 N/5 cm
- υφάδι	≥ 1900 N/5 cm

Αντοχή σε εφελκυσμό (μετά από γήρανση κατά EAD-040016-01-0404):

- στημόνι	≥ 1000 N/5 cm και ≥ 50% της τιμής αρχικής κατάστασης
- υφάδι	≥ 1000 N/5 cm και ≥ 50% της τιμής αρχικής κατάστασης

Θερμοκρασιακή αντοχή από -30 °C έως +90 °C

Λήψη δεδομένων σε +23 °C θερμοκρασία, 50% Σ.Υ. και χωρίς αερισμό. Ενδέχεται να διαφοροποιούνται ανάλογα με τις ειδικές συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο.

Προειδοποιήσεις

- προϊόν για επαγγελματική χρήση
- ακολουθήστε τυχόν κανονισμούς και ισχύουσες κατά τόπους νομοθεσίες
- να τηρούνται οι υπάρχοντες αρμοί διαστολής
- να διατηρείται σε στεγνό μέρος, να προστατεύεται από υγρασία, ακτίνες UV και πηγές θερμότητας
- να αποθηκεύεται σε θερμοκρασίες μεταξύ -5 °C και +40 °C

- το προϊόν είναι αντικείμενο, σύμφωνα με τους ορισμούς του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 και δεν απαιτεί την έκδοση Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας
- για οτιδήποτε δεν προβλέπεται στο παρόν έντυπο συμβουλευτείτε την Υπηρεσία Kerakoll Global Service +30-22620.49.700

Kerakoll Quality System ISO 9001 CERTIFIED 112/0825

Τα δεδομένα που σχετίζονται με την κατάταξη Rating στο GreenBuilding Rating Manual 2012. Οι παρούσες πληροφορίες ενημερώθηκαν το Μάρτιο του 2024. Τονίζεται ότι ενδέχεται να υποβληθούν σε διορθώσεις και/ή μεταβολές στο πέρασμα του χρόνου από την KERAKOLL SpA. Για τις πιο ενημερωμένες πληροφορίες μπορείτε να συμβουλευτείτε την ιστοσελίδα www.kerakoll.com. Συνεπώς η KERAKOLL SpA ευθύνεται για την ισχύ, την επικαιρότητα και την ενημέρωση των πληροφοριών της, μόνο εάν αυτές έχουν εξαχθεί από την ιστοσελίδα της. Το έντυπο τεχνικών δεδομένων συντάχθηκε με βάση τις καλύτερες τεχνικές και εφαρμοσμένες τεχνολογίες μας. Ωστόσο, αδυνατώντας να επεμβούμε κατασκευών στις συνθήκες των εργασιών και στην εκτέλεση των εργασιών, οι παρούσες πληροφορίες αποτελούν υποδείξεις γενικού χαρακτήρα και δε δεσμεύουν με κανένα τρόπο την Εταιρία μας. Συνεπώς, συνιστάται μία δοκιμή εκ των προτέρων με σκοπό την επαλήθευση της καταλληλότητας του προϊόντος για την προβλεπόμενη χρήση.