

ΑΝΤΙΑΛΚΑΛΙΚΟ ΥΑΛΟΠΛΕΓΜΑ

"VITREX - VTX160gr"

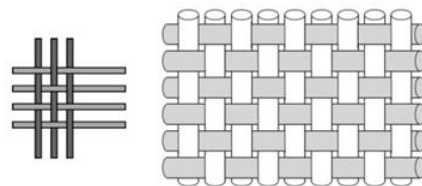
Περιγραφή:

Αντιαλκαλικό υαλόπλεγμα βάρους 160 gr/m², για την ενίσχυση του οπλισμού κονιαμάτων, με κνάβο 4x4,2mm. Το αντιαλκαλικό υαλόπλεγμα Vitrex – VTX160gr ανήκει στην κατηγορία προϊόντων των συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης της εταιρείας GRUPPO STAMPLAST, και είναι πιστοποιημένο κατά CE σύμφωνα με τις προδιαγραφές της EAD 040016-01-0404.



Χαρακτηριστικά:

- Παράγεται με τεχνική ύφανσης (woven mesh), εξασφαλίζοντας την σταθερή μορφή των τετραγώνων του πλέγματος
- Υψηλή μηχανική αντοχή, ελαστικότητα και αντοχή σε εφελκυσμό
- Διακρίνεται για την πυραντοχή, την υδατοστεγανότητα και την ηλεκτρική του μόνωση
- Ανθεκτικό στα αλκάλια
- Χωρίς φορμαλδεΐδη, χωρίς χημικά πρόσθετα (βόριο και φθόριο)
- Το υαλόπλεγμα θα πρέπει να εφαρμόζεται από πάνω προς τα κάτω, με συνεχή επικάλυψη των ρολών κατά 10cm σε κάθε πλευρά του έτσι ώστε να κατανέμονται ομοιόμορφα οι τάσεις.
- Είναι ιδιαίτερα σημαντικό το υαλόπλεγμα να καλύψει όλη την επιφάνεια συμπεριλαμβανομένων των ειδικών στοιχείων (π.χ. γωνιόκρανο, νεροσταλλάκτη κλπ).



Συσκευασία και αποθήκευση:

- Διατίθεται σε ρολό 50 μέτρων / παλέτα 32 ρολών
- Αποθηκεύεται σε κλειστό χώρο (-5°C έως +30°C)

Τεχνικά χαρακτηριστικά και ιδιότητες:

- Κωδικός προϊόντος	PFM-RE16-04E/160
- Διαστάσεις Πλέγματος	1m x 50m
- Πάχος πλέγματος (mm)	0,5
- Βάρος Επιφάνειας	≥ 160 g/m ² ±5% (DIN 12127)
- Χρώμα	Λευκό
- Άνοιγμα Καρέ (κνάβος)	(4,0 x 4,2)mm ±0,5
- Αντοχή σε Εφελκυσμό (N/5cm)	Διαμήκης: MD 2050 (± 5%) Εγκάρσια: CMD 1750 (± 5%)
- Αντοχή σε εφελκυσμό μετά τη γήρανση (N/5cm)	Διαμήκης: MD 1000 Εγκάρσια: CMD 1000
- Επιμήκυνση (%)	Διαμήκης: 3,8 ÷ 4,2 Εγκάρσια: 3,8 ÷ 4,2



n. RE16-04E

FIBERGLASS MESH VTX160 SUPER



1. UNIQUE IDENTIFICATION CODE OF THE PRODUCT-TYPE

RE16-04E FIBERGLASS MESH VTX160 SUPER

2. PRODUCT IDENTIFICATION

Fiberglass mesh for reinforcing cement-based plasters

3. MANUFACTURER

 GRUPPO STAMPLAST SPA
 Piazzale Marcellino Champagnat, 2
 00144 Roma – Italy
 P.IVA 02349000741

Tel. + 39 0831 899052

Fax + 39 0831 899111

4. SYSTEM OF VVCP

SISTEMA 2+

5. EUROPEAN TECHNICAL ASSESSMENT AND ASSESSMENT BODIES

 EAD 040016-01-0404
 ETA 20/0862 del 14/12/2020
 TAB ITC-CNR
 NB 0970 Istituto per le tecnologie della costruzione

6. DECLARED PERFORMANCES

ESSENTIAL CHARACTERISTICS	PERFORMANCE	TECHNICAL STANDARD
Roll width (cm)	100 +/- 1%	EAD 040016-01-0404
Roll length (m)	50	declared value
Mesh size (mm)	4.0 (± 0.5) x 4.2 (± 0.5)	EAD 040016-01-0404 § 2.2.5.1
Minimum Mass per unit area with coating (g/m ²)	144	EAD 040016-01-0404 § 2.2.8
Tensile strength (N/5cm)	Longitudinal dir.: MD 2050 (± 5%)	EAD 040016-01-0404 § 2.2.7
	Transversal dir.: CMD 1750 (± 5%)	
Elongation (%)	Longitudinal dir.: 3,8 ÷ 4,2	EAD 040016-01-0404 § 2.2.7
	Transversal dir.: 3,8 ÷ 4,2	
Tensile strength after ageing (N/5cm)	Longitudinal dir.: MD >1000	EAD 040016-01-0404 § 2.2.7
	Transversal dir.: CMD >1000	
Elongation after ageing (%)	Longitudinal dir.: 2.85 ÷ 3.15	EAD 040016-01-0404 § 2.2.7
	Transversal dir.: 2.85 ÷ 3.15	
Organic content (%)	17.5 (± 4%)	EAD 040016-01-0404 § 2.2.2
Thickness of the mesh (mm)	0.5	EAD 040016-01-0404 § 2.2.9
Heat combustion (MJ/kg)	NPD	EAD 040016-01-0404

7. SPECIFIC TECHNICAL DOCUMENTATION

FPC of Gruppo Stamplast SPA

8.

The performance of the product identified above complies with the set of declared performances. This declaration of responsibility is issued, in accordance with Regulation (EU) No. 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

SIGNED FOR AND ON BEHALF OF THE MANUFACTURER BY

 Giuseppe Lerna - LEGAL REPRESENTATIVE
 GRUPPO STAMPLAST SPA

In FRANCAVILLA FONTANA ADDI' 01-06-2023


GRUPPO
stamplast
 SPA
 Piazzale Marcellino Champagnat, 2
 00144 Roma - Italia
 P.IVA 02349000741