

Scheda tecnica  
**VALTEX 160**  
 rete d'armatura ETICS 160 gr/m<sup>2</sup>

#### DESCRIZIONE

Rete in fibra di vetro con apprettatura speciale antialcalina per sistemi ETICS per sistemi modulari Valtherm.

#### CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Realizzata in fibra di vetro di tipo E
- Dotato di valutazione tecnica europea ETA 16/0526 secondo EAD 040016-00-0404
- Larghezza maglie 5,1 x 4,1 mm
- Grammatura 160 g/m<sup>2</sup>

#### SPECIFICHE TECNICHE

CARATTERISTICA	U.M.	VALORE
Contenuto organico	%	17 ± 3
Dimensioni maglia	mm	(5,1 x 4,1) ± 0,5
Resistenza a trazione alla consegna	N/mm	≥ 40
Allungamento alla consegna	%	≤ 4,5
Resistenza a trazione dopo trattamento agli alcali	N/mm	≥ 20
Allungamento dopo trattamento agli alcali	%	≤ 3
Grammatura	g/m <sup>2</sup>	160 ± 5%

Scheda tecnica  
**VALTEX 160**  
rete d'armatura ETICS 160 gr/m<sup>2</sup>

#### MODALITÀ DI APPLICAZIONE

---

La rete va completamente annegata nello strato di malta rasante. Si procede srotolando i rotoli di rete dall'alto verso il basso annegandoli, con l'aiuto di un frattazzo o di una spatola, avendo cura di sovrapporli per al meno 10cm, evitando la formazione di bolle o piegature.

Il prodotto è monouso, le caratteristiche di durata stabilità e tenuta sono garantite per una singola applicazione e in nessun caso può essere riutilizzato in altre applicazioni.

#### VOCE DI CAPITOLATO

---

- **Valtex 160**

Fornitura e posa in opera di rete h. 1,00 x 50 m.

Realizzata in fibra di vetro di tipo E, impregnata con resine antialcaline SBR, interasse 5,1 x 4,1 mm e grammatura pari a 160 gr/m<sup>2</sup>. Utilizzata nei sistemi termoisolanti a cappotto, ETICS, annegata all'interno della malta rasante per assorbire e distribuire uniformemente sollecitazioni meccaniche a cui può essere soggetto il sistema (movimenti di assestamento, fenomeni di ritiro, escursioni termiche, agenti atmosferici, ...) evitando così la formazione di crepe, fessurazioni o lesioni in facciata.

**Ultimo Aggiornamento: Giugno 2024 - revisione 1.0**

**Codice scheda: VALC1402 TDS**

*La presente Scheda Tecnica è redatta secondo i dati del Controllo Qualità e riferite a condizioni ambientali normalizzate. Si ricorda che le differenti condizioni degli elementi da trattare, non manlevano l'applicatore dal verificare in modo professionale, e di propria responsabilità, l'idoneità dei nostri prodotti per l'impiego voluto.*