

## **licataTHERM rete 160**

Rete in fibra di vetro, alcali-resistente, indemagliabile, idonea per i cicli di rasatura armata e nei sistemi di isolamento termico a cappotto ETICS.



---

### **PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO**

- Sistemi di isolamento termico a cappotto **Licatatherm**
- Rasature armate di pareti interne e facciate esterne
- Rasature armate di supporti che presentano cavillature e/o microfessurazioni

Per l'applicazione su sottofondi diversi si invita a contattare l'ufficio tecnico.

---

### **MODALITÀ DI APPLICAZIONE**

Applicare la prima mano di rasante con spatola dentata metallica, garantendo uno spessore minimo 2-3 mm. Successivamente annegarvi la rete di armatura **Licatatherm rete160**: partendo dall'alto verso il basso, avendo cura di non creare pieghe. Stendere la rete sovrapponendo i teli, in prossimità dei giunti, per almeno 10 cm. La rete va posizionata al centro o nel terzo esterno dell'intonaco di base. Applicare un ulteriore strato di rasante fino a coprire totalmente la rete. Lo spessore dello strato di armatura non deve essere inferiore a 4 mm.

## DATI TECNICI

Caratteristiche tecniche	Valori	Norma
Massa per unità di superficie	160 g/m <sup>2</sup> (± 5 %)	EAD 040016-01-0404
Contenuto di ceneri	% 83 ± 3	"
Contenuto organico	% 17 ± 3	"
Potere calorifico superiore	MJ/kg ≤ 7,3	"
Dimensione media della maglia (ordito × trama)	(5,1 × 4,1) ± 0,5	"
Apertura della maglia (ordito × trama)	(3,8 × 3,6) ± 0,5	"
Resistenza a trazione della rete apprettata:		"
- Ordito	≥ 40 N/mm	
- Trama	≥ 40 N/mm	
Allungamento	≤ 4,5 %	"
Resistenza a trazione dopo invecchiamento agli alcali:		"
- Ordito	≥ 20 N/mm dello stato iniziale	
- Trama	≥ 50% dello stato iniziale	
Allungamento	≤ 3,0 %	"
Colore	Bianco	
larghezza	100 cm	
Lunghezza	50 m	
Packaging	Rotolo da 50 m <sup>2</sup> 1 pallet contiene 33 rotoli (1.650 m <sup>2</sup> )	

## AVVERTENZE

- Evitare la formazione di piegature e/o bolle durante l'applicazione della rete.
- Proteggere dai raggi UV, umidità e pioggia battente.
- Conservare in ambiente asciutto e pulito.

## SICUREZZA

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

## NOTE

Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono desunte dalle informazioni fornite dal produttore. La casa produttrice si riserva di apportare modifiche e variazioni dovute ad esigenze tecniche senza alcun preavviso.

Rif. Scheda: 06.026