

Rete licata G-Net 160

Rete d'armatura in fibra di vetro.

**PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO**

È particolarmente indicato come:
Armatura di rinforzo.

Applicazioni consigliate:

Rete d'armatura in fibra di vetro apprettata alcali resistente da utilizzare per:

- Isolamento termico a cappotto licatatherm
- Rasature protettive di ripristini di facciata licata.finish
- Rasature protettive con rasanti in pasta elastomerici **RasoTH 500 Plus** o **RasoTH 400**
- Intonaci cavillati o microfessurati
- Impermeabilizzazione con **Hydro Monoelasto 100** o **Hydro Bielasto 200** di balconi, terrazzi, piscine, box docce, vasche ecc. prima del rivestimento con ceramica o pietre naturali

CARATTERISTICHE

Soddisfa i massimi requisiti in materia di sicurezza e resistenza agli urti
Certificata secondo **ETAG 004**.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE**Applicazione**

Rete licata G-Net 160 deve essere interposta nello spessore dello strato che deve essere rinforzato. Applicare con spatola dentata uno strato uniforme di prodotto, sul prodotto ancora fresco adagiare **Rete licata G-Net 160** e comprimerla leggermente con spatola liscia annegandola nello strato di prodotto applicato.

Ad asciugamento del primo strato di prodotto procedere alla stesura di un secondo strato a completa copertura di **Rete licata G-Net 160**. La posa della rete sarà effettuata prevedendo la sovrapposizione dei lembi per almeno 10 cm. Nelle zone soggette ad urti, si può armare con un doppio strato di rete.

Nei sistemi di rasatura in corrispondenza degli spigoli, stendere la rete in fibra di vetro su tutta la parete e sull'apertura (porta / finestra) allettandola nella malta. Con un coltello affilato passare lungo lo spigolo dell'intradosso tagliandola.

N.B. In corrispondenza degli spigoli, stendere la rete in fibra di vetro su tutta la parete e sull'apertura (porta / finestra) allettandola nella malta di armatura. Con un coltello affilato passare lungo lo spigolo dell'intradosso tagliando la rete di armatura con un angolo di 45°. Agli angoli esterni dell'intradosso tagliare la rete di armatura con cura e precisione

**INFORMAZIONI
DI PRODOTTO**

| Caratteristica | Valore | Valore |
|--|--|---------------------|
| Massa areica (rete apprettata) | 167,0 g/m ² ± 7% | EAD 040016-00-0404 |
| Appretto | Alcali resistente | - |
| Numero fili per metro | | DIN 53853 |
| - ordito | 209 | |
| - trama | 187 | |
| Resistenza a trazione (N/5 cm) | | ETAG 004, 5.6.7.1.1 |
| - ordito | MD:1900 (± 200) | |
| - trama | CMD:1950 (± 200) | |
| Allungamento % | | ETAG 004, 5.6.7.1.1 |
| - ordito | MD: 2.5 - 3.5 | |
| - trama | CMD: 3.0 - 4.0 | |
| Resistenza a trazione dopo l'invecchiamento (N/5 cm) | | ETAG 004, 5.6.7.1.2 |
| - ordito | MD: > 1000 | |
| - trama | CMD: > 1000 | |
| Allungamento dopo l'invecchiamento % | | ETAG 004, 5.6.7.1.2 |
| - ordito | MD: 1.5 - 2.5 | |
| - trama | CMD: 1.5 - 2.5 | |
| Contenuto organico % | 20% (±3) | EAD 040016-00-0404 |
| Spessore della rete (mm) | 0,60 (±0,20) | EAD 040016-00-0404 |
| Dimensione della maglia (mm) | 4.1 (±0,5) x 4.1 (±0,5) | EAD 040016-00-0404 |
| Larghezza nominale | 100 ±1% | EAD 040016-00-0404 |
| Larghezza nominale | 50 m | - |
| Colore | Bianco | - |
| Packacking | Rotolo da 50 m ² - 1 pallet contiene 33 rotoli (1.650 m ²) | - |

AVVERTENZE

- Prodotto per uso professionale.
 - In caso di applicazioni diverse da quelle riportate in scheda è bene effettuare preventivamente un controllo di idoneità e/o contattare il Technical Service Licata per approfondimenti.
 - Verificare sempre prima dell'applicazione la corrispondenza di colore, consistenza ed aspetto. Eventuali reclami in merito non saranno accettati ad applicazione effettuata.
 - Non applicare in condizioni estreme come su supporti ghiacciati o in presenza di nebbia/eccessiva umidità ambientale.
- Per evitare difetti estetici e funzionali, in caso di esposizione diretta ai raggi solari è necessario prevedere schermature adeguate.
- Assicurarsi che le temperature dell'ambiente, del sottofondo e del prodotto durante l'applicazione e l'asciugatura siano comprese tra +5 °C e +35 °C.
 - Curare adeguatamente il prodotto fino alla completa asciugatura ed almeno nelle prime 48-72 ore, riparandolo da pioggia, vento, intemperie e dai raggi diretti del sole.
 - La temperatura ed il tasso di umidità possono accelerare (se elevati) o rallentare (se troppo bassi) anche drasticamente il processo di maturazione, fino a fermarlo del tutto.
 - La presenza di ponteggi, l'uso di materie prime naturali e l'impossibilità di controllare le condizioni atmosferiche e del sottofondo possono portare a segni di ripresa e disomogeneità di cui Licata SpA non si ritiene responsabile.
 - Il prodotto fresco può essere lavato con acqua.

SICUREZZA

Proteggere occhi e mani durante l'applicazione.

Consultare e tenere a disposizione la versione più aggiornata della Scheda di Sicurezza per informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto.

NOTE

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni.

Le indicazioni e prestazioni fornite in questo documento sono basate sulle nostre attuali conoscenze tecnico-scientifiche ed in ogni caso sono da ritenersi puramente indicative e si riferiscono a condizioni standard di laboratorio. L'acquirente deve quindi verificare l'idoneità del prodotto al caso specifico, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Tutta la documentazione necessaria per l'utilizzo in sicurezza dei prodotti Licata SpA è disponibile nella sua forma più aggiornata sul sito aziendale **licata SpA**. Inoltre, la nostra rete tecnico-commerciale garantisce una rapida consulenza ed è a vostra disposizione per informazioni e chiarimenti. Per ulteriori approfondimenti è possibile contattare il Technical Service Licata all'indirizzo servizio-tecnico@licataspa.it

Rif. Scheda: TDS 220 - rev.07/21.