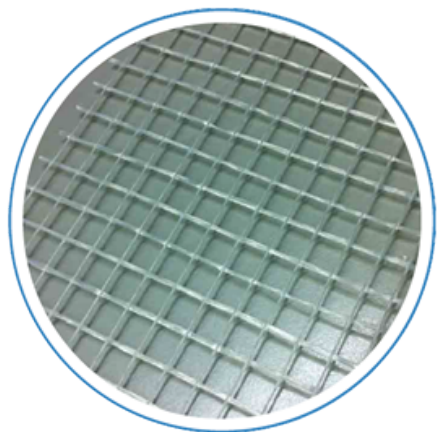




Tessuti e reti

## TCS GLASS CK100



**TCS GLASS CK100** è una rete in fibra di vetro con trattamento antialcali. La rete garantisce un'ottima stabilità di posa e lavorabilità in cantiere, mantenendo un perfetto allineamento delle fibre. **TCS GLASS CK100** è applicabile con matrice inorganica di Calce Idraulica Naturale **NHL 5** o tradizionali, per la realizzazione di intonaci armati.



RESTAURO



RESISTENTE



VERSATILE



VELOCE



REVERSIBILE



FACILE

## CARATTERISTICHE

La rete **TCS GLASS CK100** è ideale per la realizzazione di intonaci armati in abbinamento alla linea intonaci **TCS** per la limitazione degli stati fessurativi e/o l'incremento degli spessori di posa. La rete **TCS GLASS CK100** in abbinamento alla linea Bioedilizia **TCS** permettono ottimi valori di deformazione senza la manifestazione di micro cavillature superficiali grazie all'impiego come legante della Calce Idraulica Naturale **NHL 5** a basso modulo elastico.

## CAMPI D'IMPIEGO

Specifica per la realizzazioni di intonaci armati.

Applicabile su superfici costituite da pareti verticali, orizzontali ed oblique composte da laterizio pieno o forato, laterizio misto a strutture in c.a., pietrame, pietrame misto a laterizio, tufo. Calcestruzzo armato gettato in opera, supporti in c.a.p., manufatti in conglomerato cementizio e granulati espansi e superfici strolate a base cementizia, dovranno essere preventivamente trattate con **SPRIZZO PONTE DI ADESIONE TCS**.

## APPLICAZIONE

La posa della rete **TCS GLASS CK100** porta intonaco potrà essere effettuata con tutti gli intonaci della **Linea TCS**, su tutte le zone di discontinuità della muratura, congiunzioni tra muratura esistente e muratura nuova, o in presenza di lesioni non strutturali, annegata nello strato intermedio dell'intonaco. Evitare pose a diretto contatto della muratura al fine di non precludere la prestazione della rete stessa.

## DATI TECNICI

**TIPO DI PRODOTTO:** Rete in Fibra di Vetro per intonaci armati

**PESO TESSUTO GREGGIO:** 110 g/m<sup>2</sup>

**PESO TESSUTO APPRETTATO:** 120 g/m<sup>2</sup>

**ALLUNGAMENTO A ROTTURA:** > 3,5%

**CARICO DI ROTTURA A TRAZIONE, ORDITO:** 1466 N/5cm

**CARICO DI ROTTURA A TRAZIONE, TRAMA:** 1318 N/5cm

**DIMENSIONI MAGLIE:** 11x11 mm

**CONFEZIONE:** Rotolo da 50 m altezza 1 m

## AVVERTENZE

- Prodotto per uso professionale.
- Non modificare il prodotto.
- Conservare il prodotto in luogo asciutto, nelle confezioni originali chiuse.
- Prima dell'utilizzo del prodotto consultare la scheda di sicurezza.
- I dati riportati corrispondono alle conoscenze tecniche ed applicative in nostro possesso per un uso appropriato del prodotto, pertanto si consiglia l'esecuzione di una prova pratica preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto relativamente all'impiego previsto ed al suo consumo.
- Proteggere le superfici da fenomeni atmosferici, sole, vento, pioggia e gelo.
- Le indicazioni riportate, non essendo la nostra società l'esecutrice dei lavori e non potendo intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sulle modalità di esecuzione delle opere, sono da ritenersi di carattere indicativo e generale, pertanto non vincolante per la medesima.
- La società si riserva di apportare in qualsiasi momento e senza preavviso le modifiche che riterrà necessarie.
- Per ulteriori informazioni e dimostrazioni pratiche relative ai prodotti consultare il ns. servizio tecnico.
- Fare sempre riferimento alle versioni aggiornate delle schede tecniche disponibili sul sito [www.tcs-srl.it](http://www.tcs-srl.it).