



Reti  
**TCS GLASS CK155**

**TCS GLASS CK155** 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 CK155** è applicabile con matrice inorganica di Calce Idraulica Naturale **NHL 5** o tradizionali, per la realizzazione di rasature armate o nei sistemi a cappotto.



RESTAURO



RESISTENTE



VERSATILE



VELOCE



REVERSIBILE



FACILE



BIOEDILIZIA



RESISTENTE  
ALL'INQUINAMEN  
TO



CONSOLIDANTE

## CARATTERISTICHE

La rete **TCS GLASS CK155** è ideale per la realizzazione di rasature armate in abbinamento all'adesivo rasante biocompatibile **ADE RAS** per il rinforzo degli intonaci negli strati di rasatura e di finitura per la limitazione degli stati fessurativi. La rete **TCS GLASS CK155** in abbinamento ai rasanti della 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. La rete presenta all'estremità una fascia di colore rosso per la corretta valutazione della sovrapposizione minima richiesta.

## CAMPI D'IMPIEGO

**TCS Glass CK 155** in abbinamento al rasante collante **ADERAS** è specifica per la realizzazione di rasature armate o nei sistemi a cappotto. Applicabile su qualsiasi tipologia d'intonaco sia tradizionale o calce sia esso esistente o di nuova realizzazione. Compatibilità con sistemi di isolamento a pannello tipo XPS, EPS, Fibra di Vetro, Lana di Roccia, Fibra di Legno, Sughero, Magnesite, Aerogel, Nobilium Thermapanel. Per eventuali altre tipologie di pannello contattare il nostro staff tecnico per valutarne la fattibilità d'impiego e compatibilità adesivo rasante e pannello.

## APPLICAZIONE

Per la realizzazione di rasature armate sull'esistente si procederà con una prima mano di adesivo rasante **ADE RAS** mediante spatola dentata da 10mm per garantire una posa costante del materiale. In condizione di matrice fresca si procederà alla stesura della rete **TCS GLASS CK155** posizionandola sulla superficie esterna della rasatura.

## VOCI DI CAPITOLATO

### **TCS GLASS CK155**

Esecuzione di rasatura armata mediante l'impiego di rete **TCS GLASS CK155** in fibra di vetro con trattamento anti alcali.

## DATI TECNICI

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| TIPO DI PRODOTTO:                     | <b>Rete in Fibra di Vetro per rasature armate o cicli a cappotto</b> |
| PESO TESSUTO GREZZO:                  | <b>138 g/m<sup>2</sup></b>   |
| PESO TESSUTO APPRETTATO:              | <b>150 g/m<sup>2</sup></b>   |
| ALLUNGAMENTO A ROTTURA:               | <b>&gt; 3.5%</b>   |
| CARICO DI ROTTURA A TRAZIONE, ORDITO: | <b>42.64 N/mm</b>  |
| CARICO DI ROTTURA A TRAZIONE, TRAMA:  | <b>39.34 N/mm</b>  |
| REAZIONE AL FUOCO EN 13501-1:         | <b>classe F</b>  |
| DIMENSIONE MAGLIA:                    | <b>4x4.5 mm</b>  |
| CONFEZIONI:                           | <b>rotolo da 50 m altezza 1 m</b>                                    |

## 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).