



Glass Pickmesh 5X5 mm

Rete in fibra di vetro alcali resistente per armatura di guaine impermeabili realizzate in opera, di rasanti tecnici, di rasanti per sistemi di isolamento termico a cappotto e di adesivi per l'applicazione di rivestimenti a pavimento o a parete. E' disponibile a maglia quadrata di 5X5 mm.

REVISIONE 5 - GENNAIO 2016

A COSA SERVE

La rete **Glass Pickmesh 5X5 mm** è stata progettata per realizzare armature di rinforzo di:

- guaine liquide, impermeabili, a basso spessore da realizzare in opera
- rasature per sistemi di isolamento termico a cappotto
- rasanti tecnici in genere
- normali rasature di intonaci sui quali siano presenti microfessure
- collanti utilizzati per migliorare la planarità del sottofondo, annegando la rete direttamente nel primo strato di collante preventivamente alla posa di una pavimentazione o di un rivestimento.

L'utilizzo di **Glass Pickmesh mm 5X5** consente la realizzazione di un omogeneo spessore di applicazione e conferisce al rivestimento migliore compattezza superficiale e maggiore capacità di resistere alla fessurazione. Tutto ciò si traduce in un incremento di resistenza alle sollecitazioni esterne quali sbalzi termici, usura da abrasione e/o piccoli urti, ecc. Per renderla durevole l'armatura **Glass Pickmesh 5X5 mm** è realizzata con fibre di vetro alcali resistenti.

La rete **Glass Pickmesh 5X5 mm** costituisce un'armatura di rinforzo per i seguenti prodotti della **Pick**:

- **Collacem PI** - Adesivo rasante per pannelli isolanti nel rivestimento a cappotto.
- **Flessicem alfa-beta** - Guaina elasto-cementizia bicomponente per superfici da impermeabilizzare.
- **Rasotec Zeropor** - Rasante cementizio per il ripristino di facciate con vecchie decorazioni plastiche.
- **Rasotec CLS-M** - Rasante cementizio per la finitura a civile e la protezione del calcestruzzo.
- **Elastobitume** - Impermeabilizzante elastobituminoso monocomponente.
- **Elastokolor** - Impermeabilizzante colorato elastomerico monocomponente.

DESCRIZIONE

Glass Pickmesh 5X5 mm è una rete in fibra di vetro alcali resistente per armatura di guaine impermeabilizzanti realizzate in opera, di rasanti tecnici e di rasanti per sistemi di isolamento termico a cappotto. E' disponibile a maglia quadrata di 5X5 mm.

Glass Pickmesh 5X5 mm è caratterizzata da:

Confezione	<i>Altezza rotolo:</i> 100 cm ± 5% (UNI 9311/2) <i>Lunghezza rotolo:</i> 50 m ± 5% (UNI 9311/2)
Dimensione maglie (misure interne)	4 x 4 mm (UNI 9311/2)
Costruzione (ordito / trama)	<i>Ordito:</i> 45 fili ± 5% / 10 cm (UNI 9311/1) <i>Trama:</i> 20 fili ± 5% / 10 cm (UNI 9311/1)
Spessore medio tessuto apprettato	0,50 mm ± 5% (UNI 9311/3)
Peso tessuto greggio	138 g/m ² ± 5% (UNI 9311/4)
Peso tessuto apprettato	155 g/m ² ± 5% (UNI 9311/4)

CARATTERISTICHE TECNICHE

Glass Pickmesh 5X5 mm fornisce le seguenti prestazioni:

Prestazioni		
Perdita per calcinazione		16% ± 5% UNI 8532
Carico di rottura a trazione:	Ordito	>1,904 ± 5% N/5cm UNI 9311/5
	Trama	>2,014 ± 5% N/5cm UNI 9311/5
Allungamento a rottura		3,5 %± 5% UNI 9311/5

*Questi dati sono frutto di prove effettuate in laboratorio, potrebbero venire sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.

FASI APPLICATIVE

APPLICAZIONE

La rete **Glass Pickmesh 5X5 mm** va affogata completamente nel primo strato di guaina, di rasante o di collante appoggiandola sul prodotto da rinforzare e schiacciandola con spatola, rullo, pennello o tiramalta fino all'inglobamento totale.

Ad essiccazione avvenuta del primo strato si procede all'applicazione del secondo strato di guaina, di rasante o di collante rispettando le tempistiche consigliate per lo specifico prodotto.

N.B. E' fondamentale sovrapporre per c.ca 10 cm i bordi di teli adiacenti della rete **Glass Pickmesh 5X5 mm** in modo da garantire continuità all'armatura.

AVVERTENZE

I dati tecnici di cui sopra rappresentano i valori medi. Le indicazioni di applicazione e le informazioni tecniche sono basate sulla nostra esperienza e conoscenza attuale. Tuttavia è responsabilità dell'utilizzatore finale fare le prove con i substrati per verificare l'idoneità dei nostri prodotti alla destinazione d'uso, prendendo in considerazione tutti i parametri riferiti all'applicazione.

Pur essendo quanto riportato nelle presenti Schede Tecniche corrispondente al nostro attuale livello di conoscenze tecniche e scientifiche, maturate in laboratorio e verificate in cantiere, nella pratica si possono presentare variazioni attribuibili alle diversità ambientali, applicative o al particolare stato del materiale oggetto dell'intervento. Rimane al cliente l'obbligo di verificare l'idoneità dei prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge. Pertanto ciò non costituisce alcuna assunzione di responsabilità sul risultato, ma la garanzia è relativa alla qualità del materiale fornito. Per maggiori informazioni si consulti l'Ufficio Tecnico di Pick S.p.A.

Pick S.p.A. – Via Morolense Loc. Monticchio 03013 FERENTINO (FR)

Tel. 0775 390049 - Fax 0775 224497

www.pickspa.com

ARMATURA GUAINA CONTINUE

Glass Pickmesh 5X5 mm