

Scheda tecnica

Sto-Glasfasergewebe G

Rete di armatura resistente agli alcali



Caratteristica

Applicazione

- per esterni
- come rete di armatura nei sistemi di isolamento per facciate con rivestimenti massivi, come ad es. pietra naturale, gres porcellanato, mosaico in vetro e mattoncini in klinker

Proprietà

- elevata resistenza a trazione
- antistramante
- elevata resistenza agli alcali
- esente da solventi aromatici

Formato

- dimensione delle maglie: 7 x 8 mm
- larghezza rullo: 110 cm

Dati tecnici

Criterio	Norma / disposizione di prova	Valore/ Unità	Indicazioni
Peso superficiale	ETAG 004-2013 / Allegato C.3.1	> 210 g/m ²	
Larghezza maglie	ETAG 004-2013 / Allegato C.3.3	7,0 mm	
Resistenza allo strappo stato alla consegna	ETAG 004 / 5.6.7.1.1	> 2.400 N/50mm	
Resistenza allo strappo residua dopo l'invecchiamento	ETAG 004 / 5.6.7.1.2	> 1.200 N/50mm	Soluzione ETAG per lo stoccaggio
Resistenza allo strappo residua dopo l'invecchiamento	Avviso IFB ISSN0172-3006	> 1.300 N/50mm	Stoccaggio in NaOH al 5%

I dati riportati si riferiscono a valori medi. In ragione dell'utilizzo di materie prime nei nostri prodotti, i valori indicati in riferimento ad un'unica fornitura possono variare leggermente senza ridurre l'idoneità del prodotto.

Supporto

Requisiti

-

Lavorazione

Consumo

Tipo di applicazione

Consumo ca.

Scheda tecnica

Sto-Glasfasergewebe G

con sovrapposizione di 10 cm	1,00	m/m ²
------------------------------	------	------------------

Il consumo del materiale dipende tra l'altro dalla lavorazione, dal supporto e dalla consistenza. I valori di consumo sono soltanto indicativi. I valori di consumo precisi devono essere determinati per ogni specifico progetto.

Lavorazione

La rete dovrà risultare allettata nel terzo superiore dello strato di armatura ancora umido senza bolle o pieghe. Levigare la superficie.
In corrispondenza dei giunti, i lembi di rete devono sovrapporsi di 10 cm. Le strisce gialle sui bordi valgono come segno di sovrapposizione.

Alla chiusura della zoccolatura, tagliare la rete d'armatura in corrispondenza del bordo inferiore del profilo per zoccolatura Sto-Sockelleiste, utilizzando un taglierino affilato.

Se necessario, portare la rete d'armatura oltre gli spigoli e le mazzette.

In corrispondenza delle aperture degli edifici (ad es. intradossi di finestre e porte), realizzare l'armatura diagonale con Sto-Armierungspfeil, Sto-Sturzeckwinkel o strisce di rete (min. 20 x 40 cm).

Se la rete è stata tagliata ad es. nella zona degli ancoraggi per ponteggi, occorre utilizzare una striscia di rete supplementare al di sopra del taglio. Trattare la rete con delicatezza per evitare di danneggiarla durante la lavorazione.

Fornire

Tonalità bianco con segni gialli

Imballaggio Rotolo

Stoccaggio

Condizioni di stoccaggio Stoccare all'asciutto e al riparo dal gelo. Proteggere dal calore e dall'irraggiamento solare.

Perizia / omologazione

ETA-16/0684

StoTherm Cladding 1
Valutazione Tecnica Europea

Marcatura

Gruppo di prodotti Rete d'armatura

Sicurezza Rispettare la scheda di sicurezza!

Scheda tecnica

Sto-Glasfasergewebe G

Indicazioni particolari

Le informazioni o i dati in questa scheda tecnica servono per la garanzia dello scopo d'impiego usuale o dell'idoneità di utilizzo e si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. Non esonerano tuttavia l'utente dalla verifica autonoma dell'idoneità e dell'utilizzo. Le applicazioni che non vengono menzionate espressamente in questa scheda tecnica possono aver luogo solo dopo un colloquio. Senza consenso avvengono a proprio rischio. Ciò vale in particolar modo per le combinazioni con altri prodotti.

Con la pubblicazione di una nuova scheda tecnica ogni scheda tecnica precedente perde la propria validità. La nuova versione può essere richiesta in internet.

Sto Italia Srl
Via G. Di Vittorio 1/3
I - 50053 Empoli (FI)
Telefono: 05 71-94 701
Telefax: 05 71-94 67 18
info.it@sto.com
www.stoitalia.it