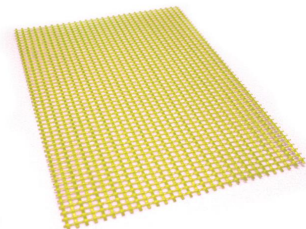


## SCHEDA TECNICA



KIT DI ISOLAMENTO  
TERMICO A CAPPOTTO



<b>Prodotto</b>	La <b>RETE DI ARMATURA-ZOCCOLATURE</b> in fibra di vetro con resinatura antialcalina è un elemento indispensabile dello strato dei nostri principali rasanti.
<b>Presentazione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Rete di colore giallo.</li></ul>
<b>Composizione</b>	Filato in fibra di vetro e appretto antialcalino.
<b>Impiego</b>	<p>Armatura dello strato del rasante nella zona della zoccolatura nei seguenti sistemi :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Sistemi d'isolamento termico con pannelli isolanti in polistirene espanso sinterizzato (EPS e EPS plus con grafite);</li><li>▪ Sistemi d'isolamento termico con pannelli isolanti in polistirene espanso sinterizzato (EPS plus acustic) ;</li><li>▪ Sistemi d'isolamento termico per esterni %a cappotto %con pannelli in sughero (ICB) ;</li><li>▪ Sistemi d'isolamento termico per esterni %a cappotto%con pannelli in lana di roccia (MW);</li><li>▪ Sistemi d'isolamento termico per esterni %a cappotto%con pannelli in lana di vetro (MW);</li><li>▪ Sistemi d'isolamento termico con intonaco termoisolante.</li><li>▪ Cicli di intonacatura/finitura in genere.</li></ul> <p>La principale funzione della <b>RETE DI ARMATURA-ZOCCOLATURE</b> è quella di conferire al sistema una adeguata capacità di resistere agli urti e ai movimenti dovuti a escursioni termiche o a fenomeni di ritiro, questo con la finalità di prevenire la formazione di cavillature o crepe in facciata.</p> <p>La <b>RETE DI ARMATURA-ZOCCOLATURE</b>, assorbe e distribuisce le sollecitazioni provocate dal ritiro del rasante durante l'essiccazione e le sollecitazioni trasmesse dal pannello isolante al rasante.</p>
<b>Applicazione</b>	<p>La posa della <b>RETE DI ARMATURA-ZOCCOLATURE</b> avviene srotolandola dall'alto verso il basso e annegandola con l'aiuto di un frattazzo o spatola nello strato del rasante ancora fresco (la rete deve trovarsi a circa un terzo dallo spessore esterno del rasante) mentre i bordi vanno sovrapposti di almeno <b>10 ÷ 20 cm</b> ( questo con l'oggetto di non creare alcuna discontinuità ).</p> <p>Evitare nella stesura e copertura della <b>RETE DI ARMATURA-ZOCCOLATURE</b> eventuali sacche di aria, pieghe o rigonfiamenti.</p> <p>Sul profilo di partenza, la rete viene tagliata senza creare alcun risvolto.</p>

**RETE DI ARMATURA- ZOCCOLATURE  
IN FIBRA DI VETRO g/m<sup>2</sup> 380**

<b>Vantaggi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sono di natura inorganica ;</li><li>• Non assorbono umidità ;</li><li>• Sono compatibili con gli intonaci e il cemento ;</li><li>• Sono imputrescibili ;</li><li>• Hanno una bassa conducibilità termica ;</li><li>• Sono resistenti agli agenti chimici;</li><li>• Presentano una elevata resistenza allo strappo ;</li><li>• Presentano elevata resistenza agli alcali ;</li><li>• Sono resistenti allo scorrimento.</li></ul>
<b>Fornitura</b>	Confezione in rotolo da 25 metri
<b>Stoccaggio</b>	I rotoli di rete vanno posizionati verticalmente, al riparo dagli agenti atmosferici e da luoghi eccessivamente umidi.
<b>Rif. Normative</b>	Rapporto di prova ITC CNR secondo <b>ETAG 004/2000 ; UNI EN 10204.</b>

**CARATTERISTICHE TECNICHE :**

Luce Maglie Ordito x Trama (mm x mm)	Larghezza della Rete (cm)	Confezione in Rotolo (m)	Massa Areica (g / m <sup>2</sup> )	Carico Rottura Ordito N/5 cm	Trama N/5 cm	Allungamenti Ordito Trama % %	Consumo ( m <sup>2</sup> )
4,0 ± 5% x 4,0 ± 5%	100	25	380 ± 5%	3050	3050	3,5 3,5	1,1 ÷ 1,2

**NOTE**

- La **Fornace Sberna srl** è dotata di un **Sistema di Gestione della Qualità** secondo la Norma **ISO 9001 : 2008**
- Omologazione /Test : rapporto di prova **ITC CNR** secondo guida **ETAG 004 : 2000** elaborata dall'**EOTA**.
- Il prodotto non rientra tra le sostanze pericolose ai sensi del **D.L. n.65** del 14.03.03 e della **Direttiva 99/45/CE**
- La ditta **Fornace Sberna srl** si riserva di apportare modifiche alla presente scheda senza alcun preavviso e declina ogni responsabilità per eventuali anomalie o danni causati dall'impiego improprio e/o non corretto del prodotto.
- L'immagine di identificazione del prodotto è puramente indicativa sia nel formato, colori o quantità.