



<b>SCHEDA TECNICA – Technical data sheet</b> <b>N. D 1014 11-19</b>	
<b>GLASSTEX® 225 K - Art. GT 225 K</b>	
<b>RETE IN FIBRA DI VETRO CON TRATTAMENTO ANTIALCALI</b>	
<b>Rete in fibra di vetro per rinforzo pesante per il rivestimento a cappotto</b>	

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE	VALORE NOMINALE	TOLLERANZE	NORMATIVA
PESO TESSUTO APPRETTATO	225 g/m <sup>2</sup>	+/- 5 %	UNI 9311/4
PESO TESSUTO GREGGIO	210 g/m <sup>2</sup>	+/- 5 %	UNI 9311/4
PERDITA DI CALCINAZIONE	16 %	+/- 5 %	UNI 8532
SPESSORE MEDIO TESSUTO APPRETTATO	0,65 mm	+/- 5 %	UNI 9311/3
DIMENSIONE MAGLIE	5X4 mm	+/- 5 %	UNI 9311/2
COLORE	BIANCO	-	-
ALLUNGAMENTO A ROTTURA	3,20 %	+/- 5%	UNI 9311/5
LARGHEZZA MEDIA DEL FILO	0,95 mm	+/- 5%	-
NUMERO FILI IN ORDITO	480	-	UNI 9311/1
NUMERO FILI IN TRAMA	220	-	UNI 9311/1
<b>RESISTENZA ALLA TRAZIONE - Trama</b>	➤ <b>2700 N/5cm</b>	+/- 5%	UNI 9311/5
<b>RESISTENZA ALLA TRAZIONE – Ordito</b>	➤ <b>2700 N/5cm</b>	+/- 5%	UNI 9311/5
POTERE CALORIFICO	7,48 MJ/kg	-	ETA-18/0168 EAD 040016-00-0404



CODICE ARTICOLO	Alt. ROTOLO	Lung. ROTOLO	Mq. ROTOLO o PANNELLO	Mq. BANCALE
GT225 K	1,0 mt	50 mt	50 m <sup>2</sup>	1500 m <sup>2</sup>

### Voce di capitolato

Fornitura e posa in opera di rete in fibra di vetro di colore bianco, realizzata con fibre di vetro E e con appretto antialcali pari a circa il 10% del peso totale.

La rete ha una grammatura del tessuto grezzo pari a 210 g/m<sup>2</sup> e una grammatura totale pari a 225 g/m<sup>2</sup> (con una tolleranza del 5%), avente la dimensione delle maglie pari a 5 X 4 mm.

GT 225 K può essere utilizzata per il rinforzo di sistemi termoisolanti a cappotto, come rinforzo delle zoccolature o per rinforzo di zone ritenute particolarmente delicate come basamenti di fabbricati e logge, utile al fine di assorbire e ridistribuire uniformemente le sollecitazioni meccaniche, evitando così le fessurazioni in superficie.

Le indicazioni riportate nella presente documentazione circa le modalità d'uso o di impiego dei nostri prodotti, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza e allo stato attuale delle nostre conoscenze, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e non comportano alcuna responsabilità sul risultato finale dell'opera. Pertanto è responsabilità dell' acquirente verificare l'idoneità dei nostri prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge. Biemme srl non è responsabile per un utilizzo improprio del materiale. Fare sempre riferimento all' ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito: [www.biemmebiagiotti.com](http://www.biemmebiagiotti.com). Biemme srl si riserva la facoltà di apportare in qualsiasi momento le modifiche che ritenesse opportune senza alcun obbligo di notifica.

