

## UNICARBONTEX 400

Tessuto unidirezionale in fibra di carbonio da 400 g/mq, idoneo per il rinforzo e il consolidamento delle strutture in cemento armato.



CARATTERISTICHE GEOMETRICHE E FISICHE	VALORE NOMINALE	TOLLERANZE	NORMATIVA
<b>PESO TESSUTO</b>	400 g/m <sup>2</sup>	± 5 %	ISO 3374:2000
<b>ALTEZZA ROTOLO</b>	10-30-50 cm	± 5 %	ISO 22198:2006
<b>LUNGHEZZA ROTOLO</b>	25 m	-	ISO 22198:2006
<b>DENSITA' ORDITO</b>	25 fili / 10 cm	± 1	ISO 4602:2010
<b>DENSITA' TRAMA</b>	10 fili / 10 cm	± 1	ISO 4602:2010
<b>RESISTENZA ALLA TRAZIONE DELLE FIBRE</b>	≥ 4.000 MPa	-	TAV PQL 06.01
<b>MODULO ELASTICO DELLE FIBRE</b>	≥ 232 GPa	-	TAV PQL 06.01
<b>ALLUNGAMENTO A ROTTURA</b>	≥ 1,5 %	-	TAV PQL 06.01

**BIEMME srl**

Via Tevere, 26 – 61030 Cartoceto (PU) | tel. 0721.899901 | commerciale@biemmebiagiotti.com | [www.biemmebiagiotti.com](http://www.biemmebiagiotti.com)

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. Biemme srl si riserva la facoltà di apportare in qualsiasi momento le modifiche che ritenesse opportune senza alcun obbligo di notifica.