

**DESCRIZIONE**

**AQNet 230B è una rete bilanciata in fibra di basalto alcali-resistente, impregnata con resina SBR, specifica per la riparazione di elementi non strutturali o presidio di elementi non strutturali con problemi di ribaltamento o sfondellamento.**

**CARATTERISTICHE GEOMETRICHE E FISICHE DELLA RETE<sup>1</sup>**

PROPRIETÀ		UNITÀ	VALORE	TOLLERANZA
Composizione:	Fibra di basalto:		85%	
	Appretto antialcalino:		15%	
Peso rete	Netta:	g/m <sup>2</sup>	192	±10
	Lorda:		227	
Interasse medio trama/ordito		mm	25x25	±0,5
Luce maglia trama/ordito		mm	21x21	±0,5
Carico a trazione per unità di larghezza	Ordito:	kN/m	55	
	Trama:		50	
Deformazione a rottura per trazione	Ordito:	%	6,5	±1
	Trama:		5,5	±1

**FORNITURA**

Rotoli da 50 m x 1 m, su tubi in cartone protette da film in polietilene, del peso di 11 kg circa.

**AVVERTENZE**

- Sovrapporre i teli adiacenti per almeno 20 cm per dare continuità all'armatura.

**CONSERVAZIONE**

Stoccare lontano dal calore e in ambiente asciutto, in luogo coperto e nella sua confezione originale. Le migliori condizioni di temperatura ed umidità sono, rispettivamente: 15÷35°C, 35÷65%.

**QUALITÀ**

**AQNet 230B** è sottoposto ad attenti controlli in strutture esterne accreditate e le materie prime rigorosamente verificate. Le informazioni redatte sono dimensionate alla nostra esperienza, ottenute con l'attuale tecnologia e prodotte in laboratorio. Esse hanno carattere consultivo. Nella pratica di cantiere, valutare sempre le circostanze in corso e in essere. L'utente deve accertare l'idoneità qualitativa e applicativa del prodotto alla destinazione d'uso progettata assumendosene la responsabilità.

Le fibre hanno diametro superiore a 6 µm, il che le rende non pericolose ai fini della respirabilità, secondo "Linea Guida per l'applicazione della normativa inerente ai rischi di esposizioni e le misure di prevenzione per la tutela della salute".

**La società Aquilaprem S.r.l. si riserva aggiornamenti tecnici e informativi senza alcun preavviso.**

**La revisione aggiornata e corrente è quella consultabile sul sito [www.aquilaprem.it](http://www.aquilaprem.it).**

<sup>1</sup>I dati sulla rete sono riportati così come dichiarati dal produttore, secondo il suo standard di prova ed ai fini informativi soltanto.

