



# OSMOSYNT RETE

## ARMATURA IN FIBRA DI VETRO ALCALI RESISTENTE PER RASATURE

### INFORMAZIONI GENERALI

Osmosynt Rete è un'armatura in tessuto di fibra di vetro resistente agli alcali per rasature cementizie. Viene comunemente applicata come armatura di rinforzo tra le due mani dei prodotti Osmosynt Flex e Rasomono.

**Confezione:** rotolo 1,00 x 50 ml con tubo interno in cartone.

**Stoccaggio:** i rotoli devono essere conservati in un luogo asciutto.

**Colore:** azzurro o bianco.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Colore	azzurra	
Setting (per 10 cm)	ordito	trama
	21 x 2	17,5
Altezza standard	100 cm	
Lunghezza rotolo	50 m	
Spessore tessuto trattato	0,5 mm	
Peso tessuto grezzo	117 g/m <sup>2</sup>	
Peso tessuto trattato	150 ± 5% min g/m <sup>2</sup>	
Contenuto combustibile (LOI)	20% della massa	
Tipo di trattamento	resistente agli alcali senza emollienti	
Dimensione maglia	4,0 x 4,5 mm	

**Tolleranze:** setting ±5% in ordito e trama; altezza ±1%; lunghezza ±2%; LOI ±3%

### RESISTENZA A TRAZIONE E ALLUNGAMENTO

Metodo	Resistenza alla trazione (N/50 mm)		Allungamento (%)
	Valore nominale	Valore individuale	Valore medio
Condizioni Standard	2100 / 2200	1900 / 1800	3,8 / 3,8
Soluzione 5% NaOH	1300 / 1350	1000 / 900	3,5 / 3,5
Test veloce	1500 / 1600	1100 / 1000	3,5 / 3,5
Soluzione 3 ioni		1000 / 1000 50% / 50%	

Resistenza minima alla trazione (N/50 mm) e massimo allungamento (%), accertate secondo **DIN EN ISO 13934-1**

SYNTAX si riserva la facoltà di cambiare in qualsiasi momento e a sua discrezione le caratteristiche tecniche dei materiali come pure le informazioni tecniche riportate nelle proprie pubblicazioni. I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite, rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni dei prodotti. Considerate le numerose possibilità d'impiego e la possibile interferenza di elementi a noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in ordine ai risultati dei materiali applicati.

