



# ECOVERNET F J500

Anno di ultima revisione: 2024

Funzione: **Controllo dell'erosione**

**STRUTTURA:** Biorete antierosione realizzata in fibre naturali di juta tessute secondo direzioni ortogonali

## PROPRIETA' FIBRE NATURALI

Materia prima **JUTA**

## PROPRIETA' DELLA BIORETE

			toll	
Massa areica		g/m <sup>2</sup>	<b>500</b>	±10%
N° fili ogni 10 cm (ordito/trama)	UNI EN ISO 9863		<b>6,5/4,5</b>	
Dimensioni maglia MD/CMD	UNI EN ISO 10319	mm	<b>15/20</b>	
Resistenza a trazione MD		kN/m	<b>10</b>	
Allungamento a rottura MD		%	<b>4,5</b>	
Resistenza a trazione CMD		kN/m	<b>8</b>	
Allungamento a rottura CMD		%	<b>4,5</b>	

Direzioni della prova: MD = longitudinale - CMD = trasversale

## CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

			toll	
Larghezza		m	<b>1,22</b>	±10%
Lunghezza		m	<b>68,58</b>	±10%

Le fibre naturali sono soggette a decadimento e possono presentare variazioni, anche notevoli, dei valori sopra riportati. Tali variazioni possono dipendere non solamente da un processo produttivo non controllabile, ma anche da altri fattori quali lo stato di decomposizione biologica delle fibre e dalle condizioni ambientali (temperatura, umidità). I valori riportati in scheda tecnica si riferiscono alle condizioni di origine del prodotto



Le informazioni qui riportate sono basate sull'attuale nostro livello di conoscenza e produzione. Nuove ricerche e sviluppi sul prodotto potranno rendere necessarie ulteriori versioni. Per questo motivo ci riserviamo il diritto di aggiornare le schede tecniche senza preavviso. Le caratteristiche espresse si riferiscono alla produzione standard. Eventuali scostamenti o richieste di prodotti speciali, si intendono da concordare preventivamente.

TeMa Technologies and Materials srl

Via dell'Industria 21 - 31029 Vittorio V.to (TV) Tel. +39.0438.50.31 - Fax +39.0438.50.34.60 - e-mail: info@temacorporation.com - www.temacorporation.com

REV. 1/2024