



# KMAT MINI L GRASS

Anno di ultima revisione: 2024

Funzione: **Controllo erosione**

**STRUTTURA:** Geostuoia antierosione tridimensionale ad elevato indice di vuoti ottenuta per estrusione di monofilamenti sintetici aggrovigliati e saldati nei punti di contatto, accoppiata termicamente a un feltro preseminato biodegradabile.

## PROPRIETA' DELLA MATERIA PRIMA

toll

Tipologia di prodotto			<b>Geostuoia</b>	
Materia prima (+ st. UV)			<b>PP</b>	
Indice di vuoti	%	<b>&gt;95</b>		$\pm 5\%$

## CARATTERISTICHE DEL FELTRO PRESEMINATO

toll

Materia prima della matrice			<b>Viscosa</b>	
Materiale per la saturazione		<b>Sementi, fertilizzanti, inerti</b>		
Spessore a 2 kPa	EN ISO 9863	mm	<b>3</b>	$\pm 1$
Resistenza a trazione MD	EN ISO 10319	kN/m	<b>&gt;0,6</b>	
Allungamento a carico max MD	EN ISO 10319	%	<b>&gt;40</b>	

## CARATTERISTICHE FISICHE / MECCANICHE

toll

Spessore a 2 kPa	EN 9863-1	mm	<b>10</b>	$\pm 3$
Resistenza a trazione a carico max MD	EN ISO 10319	kN/m	<b>&gt;1,2</b>	
Resistenza a trazione a carico max CMD	EN ISO 10319	kN/m	<b>&gt;0,25</b>	
Allungamento a carico max MD	EN ISO 10319	%	<b>&gt;50</b>	
Allungamento a carico max CMD	EN ISO 10319	%	<b>&gt;50</b>	

## CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

toll

Larghezza		m	<b>2-4</b>	$-5\%$
Lunghezza		m	<b>75</b>	$\pm 5\%$

Prodotto da coprire entro un mese dall'installazione



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