

Planus Drein-Mat – B15

Strato drenante con spessore 15 mm

Riwega | planus

Scheda tecnica prodotto
del: 01/06/2021
Art: PLA15015
Rev.00

Caratteristiche tecniche	Norma di riferimento	Valore		
Geocomposito (GCO)				
Spessore a 2kPa	EN 9863-1	15 mm (+/-12 %)		
Massa areica	EN ISO 9864	600 g/m ² (+/-7 %)		
Resistenza a trazione MD/CMD	EN ISO 10319	15/15 kN/m (+/-13 %)		
Capacità drenante nel piano MD Supporto morbido /rigido	EN ISO 12958	Gradiente idraulico	0,1	1,0
		20 kPa	1,10	3,80
		50 kPa	0,10	0,37
		100 kPa	0,03	0,10
Filtro esterno (GTX) Geotessile				
Materiale		Polipropilene stabilizzato agli UV		
Colore		Bianco		
Massa areica	EN ISO 9864	100 g/m ² (+/-10 %)		
Resistente a trazione MD/CMD	EN ISO 10319	7,5 / 7,5 kN/m (+/-13 %)		
Resistenza a punzonamento statico	EN ISO 12236	1200 N (+/-13 %)		
Resistenza a punzonamento dinamico	EN ISO 13433	36 mm (+/-20 %)		
Flusso perpendicolare al piano	EN ISO 11058	90 l/m ² s		
Apertura caratteristica O90	EN ISO 12956	90 micron (+/-30 %)		
Anima drenante (GMA)				
Struttura		Geostuoia tridimensionale, con struttura a doppia cuspide, composta da monofili estrusi aggrovigliati		
Spessore del filo		0,6 mm (+/-20 %)		
Larghezza		250 cm (+/-5 cm)		
Lunghezza		32 m		
Superficie		80 mq (+/-4 %)		
Diametro rotolo		80 cm		

Riwega S.r.l. si riserva la possibilità di modificare e/o aggiornare i dati riportati nella presente scheda tecnica. La scheda tecnica aggiornata è reperibile sul sito internet www.riwega.com. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente versione.