

DRENO FELT PPT

Descrizione

Geotessile non tessuto in fibra di polipropilene 100% isotattico, coesionato mediante agugliatura e termofissato su entrambi i lati, di elevate prestazioni.

Campi di applicazione

DRENO FELT PPT trova efficace utilizzo come strato di compensazione, protezione e separazione nella costruzione di sistemi impermeabilizzanti di coperture. Particolarmente adatto per essere posato con fissaggio meccanico.

Posa in opera

Posa a secco con sovrapposizione dei lembi di 10-15 cm.

Il prodotto deve essere ricoperto dopo l'installazione (entro 1 giorno).

CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristiche	Norme EN	U.M.	PPT 150	PPT 200	PPT 300	PPT 400	PPT 500
Massa areica	965	g/m ²	150	200	300	400	500
Dimensioni standard rotoli	-	m	50 x 2				
Colore standard	-	-	Bianco				
Resistenza a trazione MD/CMD	10319	kN/m	5,5 (-1,5) / 6,5 (-1,5)	8,5 (-2) / 10,5 (-2)	11,5 (-1,5) / 15 (-1,5)	15 (-1,5) / 20,5 (-2)	21 (-2,0) / 26 (-2,5)
Allungamento al carico massimo MD/CMD	10319	%	55 (± 15) / 70 (± 15)	75 (± 15) / 65 (± 15)	75 (± 15) / 65 (± 15)	80 (± 15) / 70 (± 15)	80 (± 15) / 75 (± 15)
Resistenza al punzonamento statico	12236	KN	0,95 (-0,15)	1,25 (-0,15)	2,0 (-0,3)	2,5 (-0,3)	3,6 (-0,3)
Resistenza al punzonamento dinamico	13433	mm	24 (+3)	12 (+3)	10 (+3)	8 (+3)	7,5 (+3)
Porometria	12956	µm	100 (± 50)	100 (± 50)	70 (± 20)	60 (± 20)	45 (± 22)

Nota: i geotessili DRENO FELT non sono assoggettati agli obblighi della Marcatura CE per le destinazioni d'uso quali strati di separazione/protezione all'interno di stratigrafie di sistemi impermeabilizzanti per coperture. In tal senso, per i geotessili DRENO FELT non è pertanto previsto il rilascio di una formale DOP – DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE, di stretto obbligo, invece, per i prodotti marcati CE.

Ove non diversamente indicato la tolleranza si intende nella grandezza del 10%

Rev. 06 (5-24)

Considerando le diverse situazioni d'impiego dei prodotti e l'intervento di fattori da noi non dipendenti (supporti, condizioni di esercizio, in osservanza delle prescrizioni, ecc.), non è possibile alla IMPER ITALIA srl assumere responsabilità in merito ai risultati ottenuti. Il progresso unito alla costante ricerca dei massimi livelli prestazionali possono apportare - nel tempo - modificazioni alle informazioni contenute in questo stampato, senza che la IMPER ITALIA srl debba darne preavviso a tutti gli interessati.

