

# USB Drenlam Diff Top SK

Rete tridimensionale in monofili estrusi accoppiata a membrana traspirante

Scheda tecnica prodotto

02064011

Rev.05

08/01/2020

Materiale	PP 3 strati + PP strato drenante con carbon black	
Film	PP	
Colore	Nero	
Durabilità sotto FTV integrato	No	EN 13859 - 1/2
Larghezza rotolo	1,5 m	
Lunghezza rotolo	24 m	
Peso rotolo	18 Kg	
Classificazione secondo UNI 11470 (IT)	A	
Classificazione secondo ZVDH (DE)	UDB-A / USB-A	
Classificazione secondo Önorm B4119/B3661 (AT)	Typ I	
Conforme al DTU (FR)	40.29	

CARATTERISTICHE	NORMA	UNITA DI MISURA	VALORE
Massa areica	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	500 (150+350) (±10g/m <sup>2</sup> )
Indice dei vuoti	-	%	95
Valore Sd	EN ISO 12572	m	0,02
Permeabilità al vapore acqueo [DVA]	EN ISO 12572	g/m <sup>2</sup> / 24h	ca.1000
Colonna d'acqua	EN 20811	cm	> 200
Test pioggia battente	TU Berlin	-	Superato
Classe di impermeabilità	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Resistenza a trazione MD*	EN 12311-1	N/50mm	300 (±30N/50mm)
Resistenza a trazione CD*	EN 12311-1	N/50mm	190 (±30N/50mm)
Allungamento a rottura MD*	EN 12311-1	%	60 (±15%)
Allungamento a rottura CD*	EN 12311-1	%	70 (±15%)
Resistenza a lacerazione chiodo MD*	EN 12310-1	N	150 (±15N)
Resistenza a lacerazione chiodo CD*	EN 12310-1	N	190 (±15N)
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe	E
Stabilità ai raggi UV	-	Mesi	3
Resistenza alla temperatura	-	°C	-40 / +90
Abbattimento acustico	EN ISO 712-2	dB	ΔLW 28
<b>Dopo invecchiamento artificiale</b>			
Classe di impermeabilità	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Resistenza a trazione MD/CD*	EN 12311-1	N/50mm	280 / 175
Estensione MD/CD*	EN 12311-1	%	40 / 30

Densità	EN 1849-1	Kg/m <sup>3</sup>	244 (200 + 44)
Spessore	EN 1849-2	mm	8,75 (0,75 + 8)
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore [μ]	EN ISO 12572	-	27
Coefficiente di permeabilità al vapore	-	Kg/m*s*Pa	7,1481*10 <sup>-12</sup>
Conducibilità termica [λ]	-	W/mK	0,22
Calore specifico	-	J/KgK	1700

\*MD= longitudinale; CD= trasversale.

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](http://www.riwega.com). La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente versione.