

DO 180 Top Stream

Membrana traspirante

Scheda tecnica prodotto
02010180/TOP SK 02020317
Rev.06 20/12/2019

Materiale	PP,PP,PP	 EN 13859 - 1
Film	PP	
Colore	Grigio	
Durabilità sotto FTV integrato	No	 17-008 E1-Sd1-TR3
Larghezza / Lunghezza rotolo	1,5 m / 50 m	
Peso rotolo	14 Kg	
Classificazione secondo UNI 11470 (IT)	B	
Classificazione secondo ZVDH (DE)	UDB-A - USB-A	
Classificazione secondo Önorm B4119/B3661 (AT)	Typ I	
Classificazione secondo SIA 232-1 (CH)	UD EB-NB wU-fU	
Conforme al DTU (FR)	40.29	
Classificazione QB del CSTB (FR)	n°17-008 (E1Sd1TR3)	
Disponibile nella versione TOP SK con doppia banda adesiva acrilica integrata Art.02020317		

CARATTERISTICHE	NORMA	UNITA DI MISURA	VALORE
Massa areica	EN 1849-2	g/m ²	185
Strato d'aria equivalente al passaggio di vapore [valore Sd]	EN 1931 / EN ISO 12572	m	0,04 (-0,01/+0,03)
Permeabilità al vapore acqueo [DVA]	EN ISO 12572	g/m ² / 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	400 (320-430)
Resistenza a trazione CD*	EN 12311-1	N/50mm	375 (300-380)
Allungamento a rottura MD*	EN 12311-1	%	70 (50-100)
Allungamento a rottura CD*	EN 12311-1	%	80 (55-130)
Resistenza a lacerazione chiodo MD*	EN 12310-1	N	280 (225-390)
Resistenza a lacerazione chiodo CD*	EN 12310-1	N	300 (240-400)
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe	E
Stabilità ai raggi UV	-	Mesi	3
Resistenza alla temperatura	-	°C	-40 / +90
Stabilità dimensionale MD/CD*	EN 1107-2	%	< 2
Flessibilità a basse temperature	EN 1109	°C	≥ -40
Dopo invecchiamento artificiale			
Classe di impermeabilità	EN 13859-1	-	W1
Resistenza a trazione MD*	EN 13859-1	N/50mm	300 (240-390)
Resistenza a trazione CD*	EN 13859-1	N/50mm	280 (225-330)
Allungamento a rottura MD*	EN 13859-1	%	50 (40-100)
Allungamento a rottura CD*	EN 13859-1	%	70 (55-120)

Densità	EN 1849-1	Kg/m ³	223
Spessore	EN 1849-2	mm	0,83
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore [μ]	-	-	48
Coefficiente di permeabilità al vapore	-	Kg/m*s*Pa	4,0208*10 ⁻¹²
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. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente versione.