

DO 155

Membrana ad alta traspirazione
Riwega | eternitycomfort

Scheda tecnica prodotto

del 06/02/2014

Art. Nr. 02010190

Rev.07 del 08/10/2025

Materiale	PP, PP.PP	 EN 13859 - 1
Film	PP	
Colore	Grigio	
Durabilità sotto FTV integrato	No	
Larghezza rotolo	1,5 m [-0,50% / +1,50%]	
Lunghezza rotolo	50 m	
Peso rotolo	12 Kg	
Classificazione secondo UNI 11470 (IT)	B	
Classificazione secondo ZVDH (DE)	UDB - USB	
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	
Disponibile nella versione TOP SK con doppia banda adesiva acrilica integrata		Art.02020312

CARATTERISTICHE	NORMA	UNITÀ DI MISURA	VALORE
Massa areica	EN 1849-2	g/m ²	155 [±10g/m ²]
Valore Sd	EN ISO 12572	m	0,02 [-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	350 [200 / 420]
Resistenza a trazione CD*	EN 12311-1	N/50mm	260 [150 / 320]
Allungamento a rottura MD*	EN 12311-1	%	60 [30 / 125]
Allungamento a rottura CD*	EN 12311-1	%	80 [30 / 145]
Resistenza a lacerazione chiodo MD*	EN 12310-1	N	200 [120 / 280]
Resistenza a lacerazione chiodo CD*	EN 12310-1	N	225 [160 / 350]
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe	E
Stabilità ai raggi UV	-	Mesi	3
Resistenza alla temperatura	-	°C	-40 / +90

Dopo invecchiamento artificiale

Classe di impermeabilità	EN 1928 (Met. A)	-	W1
Resistenza a trazione MD/CD*	EN 12311-1	N/50mm	npd
Allungamento a rottura MD/CD*	EN 12311-1	%	npd

Densità	EN 1849-1	Kg/m ³	258
Spessore	EN 1849-2	mm	0,6 [-0,01/+0,01]
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore [μ]	EN ISO 12572	-	33
Coefficiente di permeabilità al vapore	-	Kg/m ² s*Pa	5,8485*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.