

DS 48 1000 PP


Barriera al vapore bituminosa

Scheda tecnica prodotto

02064014

Rev.04

18/12/2019

Materiale	Poliestere bit.PP	 EN 13859-1
Collante TOP SK	-	
Colore	Nero / Nero	
Larghezza rotolo	1,0 m	
Lunghezza rotolo	25 m	
Peso rotolo	24 Kg	
Classificazione secondo UNI 11564 (IT)	P / SR2 / A	
Classificazione secondo ZVDH (DE)	UDB	

CARATTERISTICHE	NORMA	UNITA DI MISURA	VALORE
Massa areica	EN 1849-2	g/m ²	1000
Valore Sd	EN ISO 12572	m	106
Permeabilità al vapore acqueo [DVA]	EN ISO 12572	g/m ² / 24h	ca.0,40
Impermeabilità all'acqua	EN 13859-1	-	W1
Resistenza a trazione MD*	EN 12311-1	N/50mm	470 (±15%)
Resistenza a trazione CD*	EN 12311-1	N/50mm	360 (±15%)
Allungamento a rottura MD*	EN 12311-1	%	25-45 (±15%)
Allungamento a rottura CD*	EN 12311-1	%	30-50 (±15%)
Resistenza a lacerazione chiodo MD*	EN 12310-1	N	195 (±15%)
Resistenza a lacerazione chiodo CD*	EN 12310-1	N	220 (±15%)
Stabilità dimensionale	EN 13859-1	%	-0,7 < ΔL < 0,7
Flessibilità a bassa temperatura	EN 13859-1	°C	-40
Stabilità ai raggi UV	-	Mesi	4
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe	F

Densità	EN 1849-1	Kg/m ³	1000
Spessore	EN 1849-2	mm	1,00
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore [μ]	EN ISO 12572	-	106000
Coefficiente di permeabilità al vapore	-	Kg/m*s*Pa	0,0018*10 ⁻¹²
Conducibilità termica [λ]	-	W/mK	0,17
Calore specifico	-	J/KgK	840

*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.