

Micro 100 Vario V20

Freno de vapor higrosensible
Riwega | eternitycomfort

Ficha técnica producto

de 27/08/2014

Art. 02030144/020301440(3m)

Rev.11

de 07/01/2025

Material	PET.PA		
Film	PA		
Color	Blanco semitransparente		
Anchura del rollo	1,5m		
Longitud del rollo	50 m		
Peso del rollo	8 Kg		
Clasificación según UNI 11470 (IT)	D		
Clasificación según Önorm B4119/B3661 (AT)	Typ I		
Clasificación según SIA 232-1 (CH)	VU		
Cumple DTU (FR)	31.2		
Disponible versión TOP SK	-		

CARACTERISTICAS	NORMATIVA	UNIDAD	VALOR
Masa por unidad de área	EN 1849-2	g/m ²	100 (±10 g/m ²)
Capa de aire equivalente al paso de vapor - Sd	EN 1931	m	0,2-20
DVA Difusión del vapor de agua	EN ISO 12572	g/m ² / 24h	ca. 100-1
Columna de agua	EN 20811	cm	> 200
Impermeabilidad al agua	EN 13984 (EN1928 Met.A)	-	Superado
Resistencia al desgarro MD*	EN 12311-1	N/50mm	210 (±30N/50mm)
Resistencia al desgarro CD*	EN 12311-1	N/50mm	190 (±30N/50mm)
Alargamiento MD*	EN 12311-1	%	35 (±15%)
Alargamiento CD*	EN 12311-1	%	35 (±15%)
Desgarro por clavo MD*	EN 12310-1	N	59 (±25N)
Desgarro por clavo CD*	EN 12310-1	N	65 (±25N)
Reacción al fuego	EN 13501-1	Clase	E
Estabilidad contra los rayos UV	-	Meses	3
Temperatura	-	°C	-40 / +100
Durabilidad			
Después de envejecimiento artificial	EN 1926	-	Superado
Resistencia a los álcalis	EN 13984 (EN1928 Met.A)	-	Superado

Densidad	EN 1849-1	Kg/m ³	333
Espesor	EN 1849-2	mm	0,30
Coefficiente de resistencia al paso de vapor [μ]	EN ISO 12572	-	667-66667
Coefficiente de permeabilidad al vapor	-	Kg/m*s*Pa	0,2894*10 ⁻¹² - 0,0029*10 ⁻¹²
Conductividad térmica lambda [λ]	-	W/mK	0,22
Calor específico	-	J/KgK	1700

*MD = longitudinal, CD = transversal.

Riwega S.r.l. se reserva el derecho de modificar y/o actualizar los datos contenidos en esta ficha técnica. La versión más reciente está disponible en la página web www.riwega.com. Esta ficha técnica anula y sustituye a la versión anterior.