

# USB Micro 230/20

Frein-vapeur  
Riwega | eternitycomfort

Fiche technique produit  
du 05/03/2015  
Art. 02030230  
du 29/11/2021

Rev.07

Matériau	PP.PP.PP	 EN 13984
Film central	PP	
Couleur	Bleu foncé	
Largeur rouleau	1,5 m	
Longueur rouleau	50 m	
Poids rouleau	17 Kg	
Classification selon UNI 11470 (IT)	A	
Classification selon Önorm B4119/B3661 (AT)	Typ I	
Classification selon SIA 232-1 (CH)	VO	
Conforme au DTU (FR)	31.2	
Disponible en version TOP SK	02020126	

CARACTÉRISTIQUES	NORME	UNITÉ DE MESURE	VALEUR
Masse surfacique	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	220 (±10g/m <sup>2</sup> )
Couche d'air équivalente au passage de la vapeur – Sd	EN ISO 12572	m	20
DVA diffusion de la vapeur aqueuse	EN ISO 12572	g/m <sup>2</sup> / 24h	ca. 1,5
Colonne d'eau	EN 20811	cm	> 900
Étanchéité à l'eau	EN 13984 (EN1928 Met.A)	-	Réussi
Résistance déchirure MD*	EN 12311-1	N/50mm	400 (±30N/50mm)
Résistance déchirure CD*	EN 12311-1	N/50mm	280 (±30N/50mm)
Allongement MD*	EN 12311-1	%	60 (±15%)
Allongement CD*	EN 12311-1	%	70 (±15%)
Résistance au poinçonnement MD*	EN 12310-1	N	250 (±15N)
Résistance au poinçonnement CD*	EN 12310-1	N	320 (±15N)
Réaction au feu	EN 13501-1	Classe	E
Stabilité rayons UV	-	Mois	4
Température	-	°C	-40 / +100
<b>Durabilité</b>			
Après vieillissement artificiel	EN 1926	-	Réussi
Résistance aux alcalis	EN 13984 (EN1928 Met.A)	-	Réussi

Densité	EN 1849-1	Kg/m <sup>3</sup>	208
Épaisseur	EN 1849-2	mm	1,06
Coefficient de résistance au passage de la vapeur [μ]	EN ISO 12572	-	18868
Coefficient de perméance à la vapeur	-	Kg/m*s*Pa	0,0102*10-12
Conductibilité thermique lambda [λ]	-	W/mK	0,22
Chaleur spécifique	-	J/KgK	1700

\*MD = longitudinal, CD = trasversal.

Riwega S.r.l. se réserve le droit de modifier et/ou de mettre à jour sans préavis les données contenues dans cette fiche technique. La dernière version de ce document peut être téléchargée sur le site internet [www.riwega.com](http://www.riwega.com). Cette fiche technique annule et remplace toute version précédente.