

VSK DS 1500 SYN

Pare-vapeur synthétique et barrière au radon avec une surface entièrement auto-adhésive

Riwega | eternitycomfort

Fiche technique produit

du 27/05/2020

Art. 02065030

Rev.02

du 16/03/2023

Matériau	PP, PE, Alu, PE, PP	 EN 13984
Couleur	Blanc	
Usage	plancher / sur toit incliné	
Largeur rouleau	1,5 m	
Longueur rouleau	30 m	
Poids rouleau	env. 11 Kg	 10 years guarantee
Classification selon UNI 11470 (IT)	A	
Classification selon Önorm B4119/B3661 (AT)	Typ I	
Classification selon SIA 232-1 (CH)	VU-VO G+R	
Conforme au DTU (FR)	31.2	

CARACTÉRISTIQUES	NORME	UNITÉ DE MESURE	VALEUR
Masse surfacique	EN 1849-2	g/m ²	235 (±10g/m ²)
Colle	-	-	Basée sur la dispersion acrylique sans solvants et émoullients
Quantité de colle	-	g/m ²	env. 100
Bande silicone divisé	-	cm	125 + 25
Couche d'air équivalente au passage de la vapeur – Sd	EN ISO 12572	m	3000
DVA diffusion de la vapeur aqueuse	EN ISO 12572	g/m ² / 24h	env. 0,02
Colonne d'eau	EN 20811	cm	> 200
Test pluie battante	EN 1027	Pa	> 600
Étanchéité à l'eau	EN 13984 (EN1928 Met.A)	-	Réussi
Résistance déchirure MD*	EN 12311-1	N/50mm	170 (±30N/50mm)
Résistance déchirure CD*	EN 12311-1	N/50mm	110 (±30N/50mm)
Allongement MD*	EN 12311-1	%	60 (±15%)
Allongement CD*	EN 12311-1	%	45 (±15%)
Résistance au poinçonnement MD*	EN 12310-1	N	75 (±15N)
Résistance au poinçonnement CD*	EN 12310-1	N	90 (±15N)
Réaction au feu	EN 13501-1	Classe	E
Stabilité rayons UV	-	Mois	3
Température	-	°C	-40 / +100
Température d'application	-	°C	+5 / +40
Perméabilité au gas radon	ISO 11665-10	m ² /s	1,64 x 10 ⁻¹⁴
Durabilité			
Après vieillissement artificiel	EN 1926	-	Réussi
Résistance aux alcalis	EN 13984 (EN1928 Met.A)	-	Réussi

Densité	EN 1849-1	Kg/m ³	336
Épaisseur	EN 1849-2	mm	0,7
Coefficient de résistance au passage de la vapeur [μ]	EN ISO 12572	-	4285714
Coefficient de perméance à la vapeur	-	Kg/m ² *s*Pa	0,00002*10-12
Conductibilité thermique lambda [λ]	-	W/mK	0,22
Chaleur spécifique	-	J/KgK	1700

*MD = longitudinal, CD = trasversal

Conserver dans un endroit frais et sec, à l'abri des rayons UV, à une température comprise entre +18 °C et +25 °C, jusqu'à 24 mois

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. Cette fiche technique annule et remplace toute version précédente.