

VSK Bitum Reflex 1200

Membrane bitumineuse auto-adhésive avec surface en feuille d'aluminium

Riwega | eternitycomfort

Fiche technique produit

du 07/11/2023

Art. 02065031

Rev.01

du 29/03/2024

Matériau	Bitume élastomère et tissu de verre - membrane auto-adhésive à froid	 EN 13970 
Couche supérieure	Composé d'aluminium spécial avec bande autocollante de 6 cm	
Film de protection	Doublure en silicone	
Couleur	Gris aluminium réfléchissant	
Largeur rouleau (EN 1848-1)	1,00 m	
Longueur rouleau (EN 1848-1)	20 m	

CARACTÉRISTIQUES	NORME	UNITÉ DE MESURE	VALEUR
Réaction au feu	EN 13501-1	Classe	E
Masse surfacique	EN 1849-1	g/m ²	ca.1200
Valeur Sd	EN 1931	m	>1500
Classe d'étanchéité (10kPa)	EN 1928 Met.A	-	Réussi
Résistance déchirure MD*	EN 12311-1	N/50mm	470 (±100N/50mm)
Résistance déchirure CD*	EN 12311-1	N/50mm	320 (±100N/50mm)
Allongement MD*	EN 12311-1	%	3 (±1%)
Allongement CD*	EN 12311-1	%	3 (±1%)
Résistance au poinçonnement MD*	EN 12310-1	N	120 (±25N)
Résistance au poinçonnement CD*	EN 12310-1	N	120 (±25N)
Résistance au cisaillement du joint MD/CD*	EN 12317-1	N/50mm	≥250
Comportement au pliage à froid	EN 1109-1	°C	-25
Résistance à la chaleur	EN 1110	°C	80
Température d'application (recommandée)	-	°C	≥+10
Rectitude	EN 1848-1	mm/10m	<20
Résistance aux chocs	EN 12691	mm	npd**
Durabilité - Après vieillissement artificiel			
Classe d'étanchéité (10kPa)	EN 1928 Met.A	-	Réussi
Valeur Sd	EN 1931	m	>1500

Densité	-	kg/m ³	1000
Épaisseur	EN 1849-1	mm	1,2 (±0,2mm)
Résistance au passage de la vapeur [μ]	-	-	1250000
Coefficient de perméance à la vapeur	-	Kg/m ² *s*Pa	0,0002*10-12
Conductibilité thermique lambda [λ]	-	W/mK	0,17
Chaleur spécifique	-	J/KgK	840

*MD= longitudinal; CD= transversal

**npd: no performance determined

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.