

VSK Bitum Reflex 1200

Membrana bituminosa autoadesiva con superficie in lamina di alluminio
Riwega | eternitycomfort

Scheda tecnica prodotto

del 07/11/2023

Art. Nr. 02065031

Rev.01

del 29/03/2024

Materiale	Bitume elastomerico e velo vetro - membrana autoadesiva a freddo	 EN 13970 
Rivestimento superiore	Lamina composita in alluminio con cimosa autoadesiva di 6 cm	
Film di protezione	Liner silconico	
Colore	Grigio alluminio riflettente	
Larghezza rotolo (EN 1848-1)	1,00 m	
Lunghezza rotolo (EN 1848-1)	20 m	

CARATTERISTICHE	NORMA	UNITÀ DI MISURA	VALORE
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe	E
Massa per unità di area	EN 1849-1	g/m ²	ca.1200
Valore Sd	EN 1931	m	>1500
Impermeabilità all'acqua (10kPa)	EN 1928 Met.A	-	Superato
Resistenza alla trazione MD*	EN 12311-1	N/50mm	470 (±100N/50mm)
Resistenza alla trazione CD*	EN 12311-1	N/50mm	320 (±100N/50mm)
Allungamento a rottura MD*	EN 12311-1	%	3 (±1%)
Allungamento a rottura CD*	EN 12311-1	%	3 (±1%)
Resistenza a lacerazione chiodo MD*	EN 12310-1	N	120 (±25N)
Resistenza a lacerazione chiodo CD*	EN 12310-1	N	120 (±25N)
Resistenza al taglio dei giunti MD/CD*	EN 12317-1	N/50mm	≥250
Flessibilità a bassa temperatura	EN 1109-1	°C	-25
Scorrimento a elevata temperatura	EN 1110	°C	80
Temperatura di lavorazione consigliata	-	°C	≥+10
Rettilinearità	EN 1848-1	mm/10m	<20
Resistenza all'impatto	EN 12691	mm	npd**
Durabilità - Invecchiamento artificiale			
Impermeabilità all'acqua (10kPa)	EN 1928 Met.A	-	Superato
Valore Sd	EN 1931	m	>1500

Densità	-	kg/m ³	1000
Spessore	EN 1849-1	mm	1,2 (±0,2mm)
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore [μ]	-	-	1250000
Coefficiente di permeabilità al vapore	-	Kg/m*s*Pa	0,0002*10 ⁻¹²
Conducibilità termica [λ]	-	W/mK	0,17
Calore specifico	-	J/KgK	840

*MD= longitudinale; CD= trasversale

**npd: no performance determined

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.