

# VSK Bitum Reflex 1200 AS

Barriera totale al vapore bituminosa autoadesiva con superficie antiscivolo  
Riwega | eternitycomfort

Scheda tecnica prodotto  
del 21/09/2023  
Art. Nr. 02065033  
Rev.01 del 29/03/2024

Materiale	Compound bituminoso autoadesivo	 <b>10</b> years guarantee
Rivestimento superiore	Film composito in alluminio rinforzato con superficie antiscivolo	
Film di protezione	Liner siliconico	
Colore	Grigio alluminio opaco	
Larghezza rotolo	1 m	
Lunghezza rotolo	25 m	

CARATTERISTICHE	NORMA	UNITÀ DI MISURA	VALORE
Massa areica	EN 1849-1	g/m <sup>2</sup>	ca.1200
Valore Sd	EN ISO 12572	m	>1500
Impermeabilità all'acqua	EN 13984 (EN1928 Met.A)	-	Superato ( $\geq 60\text{kPa}$ )
Resistenza a trazione MD*	EN 12311-1	N/50mm	220 ( $\pm 30\%$ )
Resistenza a trazione CD*	EN 12311-1	N/50mm	220 ( $\pm 30\%$ )
Allungamento a rottura MD*	EN 12311-1	%	40
Allungamento a rottura CD*	EN 12311-1	%	40
Resistenza a lacerazione chiodo MD*	EN 12310-1	N	180
Resistenza a lacerazione chiodo CD*	EN 12310-1	N	180
Resistenza al carico statico	EN 12730	Kg	Met. A 15 Kg   Met. B 20 Kg
Resistenza al distacco dei giunti (Peel)	EN 12316-1	N/50mm	35
Resistenza alla trazione dei giunti (Shear) MD*	EN 12317-1	N/50mm	230
Resistenza alla trazione dei giunti (Shear) CD*	EN 12317-1	N/50mm	150
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe	E
Flessibilità a bassa temperatura	EN 1109	°C	-30
Temperatura di applicazione	-	°C	+0 / +40
Temperatura di servizio	-	°C	-40 / +80
Scorrimento a caldo	EN 1110	°C	$\geq 80$

Densità	-	kg/m <sup>3</sup>	1000
Spessore	EN 1849-1	mm	1,2
Coefficiente di resistenza al passaggio di vapore [ $\mu$ ]	-	-	3960000 ( $\pm 30\%$ )
Coefficiente di permeabilità al vapore	-	Kg/m*s*Pa	0,0002*10 <sup>-12</sup>
Conducibilità termica [ $\lambda$ ]	-	W/mK	0,17
Calore specifico	-	J/KgK	840

\*MD= longitudinale; CD= trasversale

\*\*Per temperature inferiori ai 5°C, al fine di agevolare l'adesione si raccomanda di usare accortezze speciali ed aggiuntive (ad esempio un primer)

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](http://www.riwega.com). La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente versione.