

ProRox® SL 930

ProRox SL 930 is een halfharde steenwolplaat. Op aanvraag leverbaar met een éézijdige bekleding van glasvezelversterkte aluminiumfolie (Alu) of glasvlies.



Toepassing

ProRox SL 930 is geschikt voor de thermische en akoestische isolatie van horizontale en verticale wanden waar eisen worden gesteld aan de stabiliteit van het isolatieproduct zodat geen extra draagconstructies nodig zijn. Bijvoorbeeld tankwanden of akoestische panelen.

Producteigenschappen



	Prestatie								Norm
	T_m (°C)	50	100	150	200	250	300	350	
Warmtegeleidingscoëfficiënt	λ (W/mK)	0,040	0,049	0,059	0,070	0,085	0,103	0,122	EN 12667
Maximum Service Temperature		350°C Bij aluminiumfolie de gebruikstemperatuur hiervan beperken tot 80 °C							EN 14706
Reactie bij brand		Euroklasse A1							EN 13501-1
Densiteit (nominaal)		55 kg/m ³							EN 1602
AS-kwaliteit		Chloridegehalte CL10 (≤ 10 ppm)							EN 13468
Waterabsorptie		< 1 kg/m ²							EN 1609
Dampdiffusieweerstandsfactor		$\mu = 1$ $S_d > 200$ m (indien aluminiumfolie bekleed)							EN 14303 EN 12086
Designation code		MW EN 14303-T4(T3 als $t < 60$)-ST(+)-350-WS1-CL10 MW EN 14303-T4(T3 als $t < 60$)-ST(+)-350-WS1-MV2-CL10 (voor aluminiumfolie aan buitenzijde)							EN 14303

Aangezien ROCKWOOL geen controle heeft over het isolatieontwerp en vakmanschap, gebruik van aanvullende materialen of toepassingsomstandigheden, kan ROCKWOOL de prestaties of het resultaat van een installatie die producten van ROCKWOOL bevat niet garanderen. De algemene aansprakelijkheden en beschikbare oplossingen zijn beperkt tot de algemene verkoopvoorwaarden. Deze garantie vervangt alle andere garanties en voorwaarden, expliciet of impliciet, met inbegrip van garanties voor verkoopbaarheid of geschiktheid voor een specifiek doel. ROCKWOOL Technical Insulation behoudt zich het recht voor tot aanpassing van het product op ieder gewenst moment. Technische specificaties zijn daarom aan veranderingen onderhevig.