

# ProRox® SL 960

ProRox SL 960 is een harde steenwolplaat.

## Toepassing

ProRox SL 960 is een hard steenwol plaat welke speciaal is ontwikkelt voor het hogere temperatuur segment waarbij de isolatie wordt blootgesteld aan een lichte mechanische belasting.



## Producteigenschappen



	Prestatie												Norm
	T <sub>m</sub> (°C)	50	100	150	200	250	300	350	400	500	600	660	
Warmtegeleidingscoëfficiënt	λ (W/mK)	0,039	0,045	0,052	0,060	0,071	0,081	0,094	0,107	0,140	0,175	0,200	EN 12667
Maximum Service Temperature	660°C Bij aluminiumfolie de gebruikstemperatuur hiervan beperken tot 80 °C												EN 14706
Reactie bij brand	Euroklasse A1												EN 13501-1
Densiteit (nominaal)	100 kg/m <sup>3</sup>												EN 1602
AS-kwaliteit	Chloridegehalte CL10 (≤ 10 ppm)												EN 13468
Waterabsorptie	< 1 kg/m <sup>2</sup>												EN 1609
Dampdiffusieweerstandsfactor	μ = 1 S <sub>d</sub> > 200 m (indien aluminiumfolie bekleed)												EN 14303 EN 12086
Designation code	MW EN 14303-T4(T3 als t<60)-ST(+)-660-WS1-CL10 MW EN 14303-T4(T3 als t<60)-ST(+)-660-WS1-MV2- CL10 (voor aluminiumfolie aan buitenzijde)												EN 14303

## Conformiteit

- ROCKWOOL steenwolisolatie is gemaakt van vulkanisch gesteente en is niet geclassificeerd als een gevaarlijke stof overeenkomstig Note Q, verordening (EG) nr. 1272/2008.

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.