

ProRox® SL 960

ProRox SL 960 ist eine starke, steife Steinwolle-Dämmplatte.

Anwendungsbereiche

Die Platte eignet sich zur thermischen und akustischen Isolierung von industriellen Hochtemperaturanwendungen wie Kessel, Behälter und Kolonnen.



Produkteigenschaften



	Technische Daten												Norm/Vorschrift
Wärmeleitfähigkeit λ in Abhängigkeit von der Temperatur	T in (°C)	50	100	150	200	250	300	350	400	500	600	660	EN 12667
	λ in (W/mK)	0,039	0,045	0,052	0,060	0,071	0,081	0,094	0,107	0,140	0,175	0,200	
Obere Anwendungsgrenztemperatur	660°C												EN 14706
Brandverhalten	nichtbrennbar, Euroklasse A1												EN 13501-1
Schmelzpunkt	> 1000 °C												DIN 4102-17
AS-Qualität	Anwendbar in Verbindung mit austenitischen Stählen												EN 13468 und AGI Q 132
Hydrophobierung	Wasseraufnahme < 1 kg/m ²												EN 1609
Wasserdampfdiffusionswiderstand	$\mu = 1$												EN 14303
Bezeichnungsschlüssel	MW EN 14303-T4(T3 if t<60)-ST(+)/660-WS1-CL10												EN 14303

Technische Daten jeweils bezogen auf den Herstellungszeitpunkt

Da ROCKWOOL keine Kontrolle über Ausschreibung der Dämmarbeiten, Verarbeitung, Zubehör oder Anwendungsbedingungen hat, übernimmt ROCKWOOL keine Garantie für die Leistung oder das Ergebnis einer Installation mit ROCKWOOL-Produkten. Die Haftung von ROCKWOOL und die zur Verfügung stehenden Ansprüche sind durch die Allgemeinen Geschäftsbedingungen eingeschränkt. Diese Garantie gilt anstelle aller sonstigen ausdrücklichen oder impliziten Garantien und Bedingungen, darunter von Garantien der Marktgängigkeit und der Eignung für einen bestimmten Zweck.

ROCKWOOL Technical Insulation behält sich das Recht vor, jederzeit notwendige Produktänderungen vorzunehmen. Änderungen an allen technischen Daten bleiben daher vorbehalten.

ROCKWOOL® Technical Insulation, ROCKWOOL®, SeaRox® und ProRox® sind eingetragene Marken von ROCKWOOL International A/S und dürfen ohne vorherige schriftliche Zustimmung nicht verwendet werden.