

ProRox® WM 940

ProRox WM 940 is een lichtgebonden steenwoldeken met gegalvaniseerd staaldraad gestikt op gegalvaniseerd gaas. Op aanvraag zijn uitvoeringen met RVS-gaas en/of RVS-stikdraad verkrijgbaar.



Toepassing

De gaasdeken is geschikt voor de thermische en akoestische isolatie van industriële leidingen, ketelwanden, ovens en rookgaskanalen die worden blootgesteld aan hoge temperaturen.

Producteigenschappen



	Prestatie												Norm
	T_m (°C)	50	100	150	200	250	300	350	400	500	580		
Warmtegeleidingscoëfficiënt	λ (W/mK)	0,040	0,047	0,056	0,067	0,080	0,094	0,111	0,130	0,173	0,212		EN 12667
Maximum Service Temperature		580 °C											EN 14706
Reactie bij brand		Euroklasse A1											EN 13501-1
Densiteit (nominaal)		70 kg/m ³											EN 1602
AS-kwaliteit		Chloridegehalte < 10 ppm											EN 13468
Waterabsorptie		< 1 kg/m ²											EN 1609
Dampdiffusieweerstandsfactor		$\mu = 1$											EN 14303
EN 14303 Designation code*		MW EN 14303-T2-ST(+)-580-WS1-CL10											EN 14303

* Dikteklasse vastgesteld onder een belasting van 1000 Pa

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.

ROCKWOOL® Technical Insulation, ROCKWOOL®, SeaRox® en ProRox® zijn geregistreerde handelsmerken van ROCKWOOL International A/S en mogen niet worden gebruikt zonder voorafgaande schriftelijke toestemming.