

ProRox® SL 970 ALU^{SC}



ProRox SL 970 ALU^{SC} er en formfaststenuldsatts og er særlig egnet til termisk og lydisolering af konstruktioner med højere temperaturer og lette mekaniske belastninger (f.eks. hvor der forekommer vibrationer). Typiske eksempler er ovne, fyr og udblæsningskanaler. Den er på den ene side forsynet med en glasfiberforstærket aluminiumsfolie.

Produktegenskaber



	Værdier													Normer
Termisk ledningsevne	T _m (°C)	50	100	150	200	250	300	350	400	500	600	650		
	λ (W/mK)	0,043	0,047	0,053	0,061	0,071	0,082	0,095	0,110	0,145	0,186	0,210	EN 12667	
Maks. servicetemperatur	680° C Den udvendige folietemperatur er begrænset til 80° C.												EN 14706	
Reaktion på brand	Euroclass A1												EN 13501-1	
Nominal densitet	115 kg/m ³												EN 1602	
Dampdiffusionstal	μ = 1												EN 14303	
Luftrykmodstand	> 70 kPa.s/m ²												EN 29053	
Kodebetegnelse	MW EN 14303-T2-ST(+)-680												EN 14303	

Overholdelse af standarder

ProRox SL 970 ALU^{SC} er i fuld overensstemmelse med kravene foreskrevet i internationalt anerkendte standarder som EN14303.

ROCKWOOL har ingen kontrol over isoleringens design og udførelse, supplerende materialer eller anvendelsesforhold, og ROCKWOOL garanterer derfor ikke for ydeevne eller resultaterne fra en installation, som indeholder ROCKWOOL produkter. ROCKWOOL's samlede ansvar og tilgængelige retsmidler er begrænset af de generelle salgsvilkår og -betingelser. Denne garanti træder i stedet for alle andre garantier og betingelser, udtrykkelige eller underforståede, herunder garanti for salgbarhed og egnethed til et bestemt formål. ROCKWOOL Technical Insulation forbeholder til enhver tid sig ret til at foretage nødvendige produktændringer. Tekniske specifikationer er således med forbehold for ændringer.