

ProRox® WM 950 ALU

ProRox WM 950 ALU on kergelt seotud traattepinguga kivivilla matt, kus teppimise ja tepingu võrguna on kasutatud galvaanitud traati. Lisaks on tootel alumiiniumfoolium-kate. ProRox WM 950 ALU matt on eriti sobiv tööstuslikuks isolatsiooniks, nagu kõrgsurve aurutorud, destrilleerimisüksused, boilerid, katlad, kuhu jäiku materjale on raske paigaldada ning mis esitavad kõrgeid nõudmisi isolatsiooni temperatuurikindlusele. ProRox WM 950 ALU on mõeldud heli- ja soojusisolatsiooniks kasutustemperatuuril kuni 640°C. Alumiiniumfooliumkate vähendab soojakadu.



Tehnilised andmed

	Tooteomadused													Standard
	T _m (°C)	50	100	150	200	250	300	350	400	500	600	640		
Soojusjuhtivus	λ (W/mK)	0,039	0,045	0,053	0,062	0,072	0,084	0,097	0,112	0,146	0,192	0,213	EN 12667	
Maksimaalne teenindustemperatuur		640 °C Maksimaalne temperatuur alumiiniumfooliumi poolel + 80°C											EN 14706	
Tulekindlus		Euroclass A1											EN 13501-1	
Nominaalne tihedus		80 kg/m ³											EN 1602	
Veeest läbiimbunud kloorisisaldus		10 ppm											EN 13468	
Niiskumisavus		WS1 (< 1 kg/m ²)											EN 1609	
Veeauru takistus		μ = 1											EN 14303	
EN 14303 Toote markeering*		MW EN 14303-T2-ST(+)-640-WS1-CL10											EN 14303	

* Paksusklass määratakse koormuse all 1000 Pa

Vastavus

ProRox WM 950 ALU traaditud matid vastavad täies ulatuses rahvusvaheliste standardite nõuetele nagu EN14303.

Kuna ettevõttel ROCKWOOL puudub kontrollisolatsiooni disaini ja paigaldusviisi, lisatarvikute materjalide või rakenduste seisukorra üle, ei anna ettevõtte ROCKWOOL garantiid mis tahes ROCKWOOLI tooteid sisaldava paigaldise toimimisele. Ettevõtte ROCKWOOL üldine vastutus ja saadavalolevad heastamisvahendid on piiratud üldiste müügitingimustega. See garantii asendab kõiki muid otseseid või kaudseid garantiisid ja tingimusi, k.a kaubanduslikkust ja teatud otstarbeks sobivust puudutavaid garantiisid. ROCKWOOL Technical Insulation jätab endale õiguse teha tootesse igal ajal vajalikke muudatusi. Seetõttu jäetakse õigus teha tehnilistes spetsifikatsioonides muudatusi.

ROCKWOOL® Technical Insulation, ROCKWOOL®, SeaRox® ja ProRox® on ROCKWOOL International A/S registreeritud kaubamärgid ja nende kasutamine eelneva kirjaliku loata ei ole lubatud.