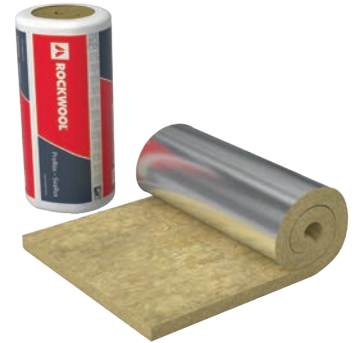


ProRox® MA 520 ALU

ProRox MA 520 ALU on kivimineraalvillast matt, millel on suur survetugevus ja pinnaga risti asetsevad kiud. Matt on varustatud klaaskiududega tugevdatud alumiiniumfooliumi kihiga, mis moodustab mati pinnakihi.



Kasutusala

ProRox MA 520 ALU matti saab kasutada maksimaalselt temperatuuril 500 °C suure läbimõõduga torude, paakide, juhtmete ja seadmete soojus- ja heliisolatsiooniks. Lisaks saab sellega moodustada ProRox GRP 1000 veekindla katte jaoks suurepärase isoleerkihi.

Tehnilised andmed



	Tooteomadused										Standard
	T_m (°C)	50	100	150	200	250	300	400	500		
Soojusjuhtivus	λ (W/mK)	0,044	0,053	0,064	0,077	0,092	0,110	0,156	0,216		EN 12667
Maksimaalne teenindustemperatuur		500 °C Maksimaalne temperatuur fooliumiga poolel 80°C									EN 14706
Tulekindlus		Euroclass A1									EN 13501-1
Nominaalne tihedus		60 kg/m ³									EN 1602
Veeest läbiimbunud kloorisisaldus		< 10 ppm									EN 13468
Niiskumisavus		< 1 kg/m ²									EN 1609
Veeauru takistus		$\mu = 1,0$ $S_d > 200$ m fooliumiga poolel									EN 14303 EN 12086
Ohu läbilaskevõime		> 20 kPa.s/m ²									EN 29053
Toote markeering		MW EN 14303-T3-ST(+500-CS(10)10-WS1-MV2-CL10 (Tarnitud lamedas) MW EN 14303 - T3-ST(+500-WS1-MV2-CL10 (Tarnitakse rulli)									EN 14303

Kuna ettevõtte 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 müügingimustega. 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.