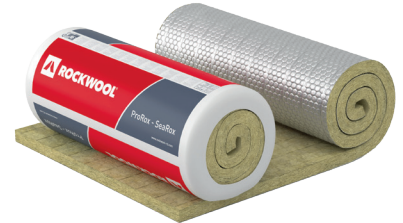


# ProRox® WM 967 ALU<sup>SC</sup>

ProRox WM 967 ALU<sup>SC</sup> on joustava galvanoidulla teräslangalla galvanoituun verkkoon kevyesti kiinnitetty raskaaseen käyttöön tarkoitettu kivivillamatto. Sen toinen puoli on lasikuidulla vahvistettua alumiinikalvoa. Tämä matto soveltuu erityisesti teollisuudessa käytettävien korkeapaineisten höyryputkien, reaktorien ja uunien kaltaisten kuumien kohteiden eristämiseen, kun eristeen lämmönkestolle asetetaan suuret vaatimukset.



## Tuotteen ominaisuudet



	Suorituskyky													Normit
	T <sub>m</sub> (°C)	50	100	150	200	250	300	350	400	500	600	640		
Lämmönjohtavuus	λ (W/mK)	0,039	0,045	0,052	0,060	0,070	0,082	0,094	0,108	0,140	0,177	0,193	EN 12667	
Korkein käyttölämpötila		660 °C											EN 14706	
Paloluokka		Euroclass A1											EN 13501-1	
Nimellistiheys		100 kg/m <sup>3</sup>											EN 1602	
Korroosionkesto		Hyvin pienet vesiliukoisten kloridi-ionien maarat: ≤ 10 ppm											EN 13468	
Vedenimeytyminen		≤ 1 kg/m <sup>2</sup>											EN 1609	
Vesihöyryn läpäisyvastus		μ = 1											EN 14303	
EN 14303 Merkintäkoodi*		MW EN 14303-T2-ST(+)-660-WS1-CL10											EN 14303	

\* Paksuusluokka on ilmoitettu kuormitukselle 50 Pa

## Säännöstenmukaisuus

ProRox WM 967 ALU<sup>SC</sup> -teräslankamatot täyttävät EN14303:n kaltaisten kansainvälisten standardien vaatimukset.

Koska ROCKWOOL ei voi vaikuttaa eristyksen suunnitteluun, asennustyöhön, materiaaleihin eikä asennusolosuhteisiin, ROCKWOOL ei takaa ROCKWOOL-tuotteita sisältävien eristysten suorituskykyä eikä eristämistuloksia. ROCKWOOLin yleinen vastuu ja vahingonkorvausvelvollisuus rajoittuvat yleisiin myyntiehtoihin. Tämä takuu korvaa kaikki muut takuut ja ilmaistut tai ymmärretyt ehdot, mukaan lukien takuut kaupallisesta hyödynnettävyydestä ja soveltuvuudesta tiettyyn käyttötarkoitukseen. ROCKWOOL Technical Insulation pidättää oikeuden tehdä tuotteisiin tarvittavia muutoksia koska tahansa. Siksi tekniset tiedot voivat muuttua.

ROCKWOOL® Technical Insulation, ROCKWOOL®, SeaRox® ja ProRox® ovat ROCKWOOL International A/S:n rekisteröityjä tavaramerkkejä, eikä niitä voi käyttää ilman kirjallista ennakkolupaa.