

ProRox® WM 210

ProRox WM 210 se dodává ve formě lehce vázaných izolačních rohoží z kamenné vlny s pozinkovaným drátěným pleťvem s pozinkovaným drátem.



Použití

Rohož z pleťvu je vhodná pro tepelnou a akustickou izolaci průmyslových instalací vystavených prostředí s požadavky na odolnost vůči vysokým teplotám, například pro průmyslové potrubí, stěny kotle, pece a kouřovody.



Vlastnosti výrobku dle normy EN 14303

Vlastnosti	Hodnoty													Normy
	T (°C)	50	100	150	200	250	300	350	400	500	600	640		
Tepelná vodivost	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	
Maximální provozní teplota		640 °C											EN 14706	
Reakce na oheň		Eurotřída A1											EN 13501-1	
Jmenovitá hustota		80 kg/m ³											EN 1602	
Odolnost vůči korozi		Sledované množství vodou vyluhovatelných chloridových iontů: ≤ 10 mg/kg											EN 13468	
Nasákavost vody		≤ 1 kg/m ²											EN 1609	
Faktor difúzního odporu		$\mu = 1$											EN 14303	
Označovací kód*		MW-EN-14303-T2-ST(640)-WS1-CL10											EN 14303	

* Třída tloušťky deklarovaná při zátěži 1000 Pa.

Shoda s normami

ProRox WM 210 rohoží z kamenné vlny plně odpovídají požadavkům stanoveným mezinárodně uznávanými normami jako jsou EN 14303.

Jelikož společnost ROCKWOOL nemá žádnou kontrolu nad konstrukcí a zpracováním izolace, provedením, pomocnými materiály ani nad aplikačními podmínkami, neručí tedy za výkon či výsledek jakékoliv instalace obsahující produkty ROCKWOOL. Celková odpovědnost společnosti ROCKWOOL a dostupné opravné prostředky jsou omezeny obecnými obchodními podmínkami. Tato záruka nahrazuje všechny ostatní záruky a vyjádřené nebo předpokládané podmínky včetně záruk obchodovatelnosti a vhodnosti pro určitý účel. Společnost Rockwool Technical Insulation si vyhrazuje právo kdykoli provést nezbytné změny u produktů. Uvedené technické specifikace se tedy mohou změnit.

ROCKWOOL® Technical Insulation, ROCKWOOL®, SeaRox® a ProRox® jsou registrované ochranné známky společnosti ROCKWOOL International A/S a bez předchozího písemného souhlasu je nelze používat.