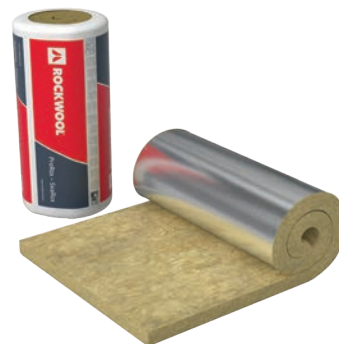


ProRox® MA 520 ALU

ProRox MA 520 ALU to odporna na ściskanie mata ze skalnej wełny mineralnej z warstwą folii aluminiowej wzmocnionej włóknem szklanym.

Zastosowanie

Maty ProRox MA 520 ALU stosuje się do izolacji termicznej i akustycznej dużych średnic rurociągów, zbiorników, przewodów i urządzeń w zakresie średnich temperatur.



Parametry techniczne

Właściwości produktu	Parametry										Normy
Przewodność cieplna	T (°C)	50	100	150	200	250	300	350	400	500	EN 12667
	λ (W/mK)	0,044	0,053	0,064	0,077	0,092	0,110	0,132	0,156	0,216	
Maksymalna temperatura stosowania	500°C Temperatura po stronie folii aluminiowej powinna być ograniczona do 80 °C										EN 14706
Klasa reakcji na ogień	Euroclass A1										EN 13501-1
Gęstość nominalna	60 kg/m³										EN 1602
Zawartość chlorków	< 10 ppm										EN 13468
Nasiąkliwość wodą	< 1 kg/m²										EN 1609
Przenikanie pary wodnej	$\mu = 1$ $S_d > 200$ m (po stronie folii aluminiowej)										EN 12086 EN 12086
Opór przepływu powietrza	> 20 kPa.s/m²										EN 29053
Kod produktu	MW EN 14303-T3-ST(+500-CS(10)10-WS1-MV2-CL10 (Dla wyrobu dostarczanego w płaskich arkuszach) MW EN 14303 - T3-ST(+500-WS1-MV2-CL10 (Dla wyrobu dostarczanego w rolkach)										EN 14303

Firma ROCKWOOL nie ma kontroli nad projektowaniem i wykonaniem izolacji, materiałami dodatkowymi oraz warunkami stosowania. Dlatego ROCKWOOL nie gwarantuje skuteczności ani rezultatu instalacji zawierających produkty ROCKWOOL. Całkowita odpowiedzialność firmy ROCKWOOL oraz dostępne środki zaradcze są ograniczone ogólnymi warunkami sprzedaży. Niniejsza gwarancja zastępuje wszystkie inne gwarancje i warunki wyrażone lub domniemane, w tym gwarancje przydatności handlowej i przydatności do określonego celu. ROCKWOOL Technical Insulation zastrzega sobie prawo do wprowadzania w dowolnej chwili niezbędnych zmian w produkcie. Przedstawione specyfikacje techniczne mogą zatem ulec zmianie.