

ProRox SL 590

Opis produktu

ProRox SL 590 to bardzo twarda płyta ze skalnej wełny mineralnej o wysokiej odporności na nacisk i obciążenia mechaniczne (np. ruch pieszki).

Zastosowanie

Odporne na ściskanie płyty ProRox SL 590 przeznaczone są do izolacji termicznej dachów zbiorników, na których odbywa się ruch pieszki oraz izolacji termicznej i akustycznej konstrukcji poddawanych obciążeniom mechanicznym.

Parametry techniczne

	Właściwości produktu											Norma
	T _m (°C)	50	100	150	200	250	300					
Przewodność cieplna	λ (W/mK)	0,046	0,051	0,057	0,063	0,071	0,078					
Maksymalna temp. stosowania	300 °C											EN 14707
Klasa reakcji na ogień	EuroClass A1											EN 13501-1
Nasiąkliwość wodą	WS1 (≤ 1 kg/m ²)											EN 1609
Zawartość chlorków	CL10 (≤ 10 ppm)											EN 13468
Przenikanie pary wodnej	μ = 1											EN 14303
Napężenie ściskające	CS(10)50 (≥ 50kPa)											EN 826
Kod produktu	MW EN 14303-T4-ST(+)-300-CS(10)50-WS1-CL10											EN 14303

