

ProRox® PS 930 ALU

A ProRox PS 930 ALU kőzetgyapot anyagú, megerősített alumíniumfóliával szigetelő csőszelvény.

Alkalmazás

A csőhéj szigetelés felhasználási területe, hajók belső csőrendszere valamint offshore szerelvények és könnyűipari megoldások alkalmazási területe.



Terméktulajdonságok az EN 14303 szabvány szerint

A termék tulajdonságai	Teljesítmény							Standardok
Hővezetés képesség átlaghőmérsékleten	T_m (°C)	10	50	100	150	200	220	EN ISO 8497
	λ (W/mK)	0,033	0,040	0,046	0,054	0,062	0,066	
Legnagyobb üzemi hőmérséklet		400°C						EN 14707
Tűzállóság		Euroosztály A2 _L - s1, d0 Nem éghető Alacsony lángterjedési jellemzők						EN 13501-1 IMO 2010 FTP Code IMO 2010 FTP Code
Nominális testsűrűség		100 kg/m ³						EN 13470
Korrózióállóság		Vízben oldódó klorid-ionok mennyisége ≤ 10 ppm						EN 13468
Vízfelvétel-képesség		≤ 1 kg/m ²						EN 13472
Vízgőzdiffúzióval szembeni ellenállás		$S_d > 200$ m						EN 14303
Bevonatrendszerekre gyakorolt hatás		Nem tartalmaz olyan anyagokat (pl. szilikonolaj), amelyek hátrányosan befolyásolhatják a felület nedvesedését.						VW 3.10.7 / VDMA 24364

Megfelelőség

- A ROCKWOOL kőzetgyapot szigetelés vulkanikus kőzetből készül és nem minősül veszélyes anyagnak a 1272/2008 sz. rendelet (EK) Q megjegyzése szerint.
- A ProRox PS 930 ALU megfelel a tengeri berendezésekre (MED) vonatkozó 2014/90/EU irányelvnek (július 23.) és az IMO 2010 FTP előírásnak.

Jogi nyilatkozat

Mivel a ROCKWOOL nem gyakorol ellenőrzést a szigetelés tervezése és kivitelezése, a hozzávaló anyagok vagy a felhasználás körülményei felett, a ROCKWOOL nem vállal felelősséget a ROCKWOOL termékeket tartalmazó installációk teljesítményére vagy eredményére vonatkozóan. A ROCKWOOL általános felelősségére és a jogorvoslati lehetőségekre az értékesítés általános feltételei vonatkoznak. Jelen garancia valamennyi kifejezett vagy hallgatóságos garancia és feltétel helyébe lép, beleértve a forgalomképesség garanciáját és egy adott célra vonatkozó alkalmasságot. A ROCKWOOL Technical Insulation fenntartja magának a jogot, hogy szükség esetén bármikor változtasson a terméken. Ezért előfordulhat, hogy a műszaki specifikációk változnak.

A ROCKWOOL® Technical Insulation, a ROCKWOOL®, a SeaRox® és a ProRox® márkanevek a ROCKWOOL A/S bejegyzett védjegyei és nem használhatóak a cég előzetes írásbeli hozzájárulása nélkül.