

ProRox® PS 930 ALU

ProRox PS 930 ALU ir akmens vates izolācijas materiāls caurulēm, kas pārklāts ar stiprinātu alumīnija foliju.

Pielietojums

Cauruļu sekcijas ir izstrādātas termiskai izolācijai iekštelpu cauruļvadiem kuģos un jūras iekārtās, kā arī viegliem rūpnieciskiem pielietojumiem.



Produkta īpašības saskaņā ar EN 14303

Produkta īpašība	Eksploatācijas īpašības							Normas
Siltumvadītspēja pie vidējās temperatūras	T_m (°C) λ (W/mK)	10 0,033	50 0,040	100 0,046	150 0,054	200 0,062	220 0,066	EN ISO 8497
Maksimālā darba temperatūra	400°C							EN 14707
Reakcija uz uguni	Eiroklase A2 _L - s1, d0 Neuzliesmojošs Zema liesmas izplatība							EN 13501-1 IMO 2010 FTP Code IMO 2010 FTP Code
Nominālais blīvums	100 kg/m ³							EN 13470
Korozijas pretestība	Ūdenī izšķīdušo hlorīda jonu daudzums: ≤ 10 ppm							EN 13468
Ūdens absorbcija	≤ 1 kg/m ²							EN 13472
Ūdens tvaiku difūzijas pretestība	$S_v > 200$ m							EN 14303
Ietekme uz pārklājuma sistēmām	Nesatur vielas (piem., silikona eļļu), kas varētu traucēt virsmas mitrināšanu							VW 3.10.7 / VDMA 24364

Atbilstība

- ROCKWOOL akmens vates izolācija ir izgatavota no vulkāniskā akmens un nav klasificēta kā bīstama viela saskaņā ar Q piezīmi Regulā (EK) Nr. 1272/2008.
- ProRox PS 930 ALU atbilst 23. jūlija Direktīvai 2014/90/ES par kuģu aprīkojumu (DKA) un IMO 2010 FTP kodeksam

Atruna

Tā kā ROCKWOOL nav kontroles pār izolācijas dizainu un izpildījumu, piederumu materiāliem vai pielietojuma jomas apstākļiem, ROCKWOOL negarantē ROCKWOOL produktu saturošo instalāciju ekspluatāciju vai rezultātu. ROCKWOOL vispārīgo atbildību un pieejamos tiesiskos aizsardzības līdzekļus ierobežo vispārīgie pārdošanas noteikumi un nosacījumi. Šī garantija ir visu citu garantiju un tieši vai netieši izteiktu nosacījumu vietā, tostarp konkrēta mērķa produktivitātes un piemērotības garantijas. ROCKWOOL Technical Insulation patur tiesības jebkurā laikā veikt nepieciešamās produkta izmaiņas. Tādēļ tehniskās specifikācijas ir pakļautas izmaiņām.

ROCKWOOL® Technical Insulation, ROCKWOOL®, SeaRox® un ProRox® ir ROCKWOOL A/S reģistrētas preču zīmes, un tās nevar izmantot bez iepriekšējas rakstiskas piekrišanas.