

ProRox® PS 930 ALU

ProRox PS 930 ALU on vahvistetulla alumiinifoliolla päällystetty kivivillakouru.

Käyttökohde

Kivivillakourut on suunniteltu laivojen ja offshore-kohteiden sisäputkistojen lämmöneristykseen sekä teollisuuden kevyisiin sovelluksiin.

Tuotteen ominaisuudet EN 14303 -standardin mukaisesti.



Tuotteen ominaisuus	Suorituskyky							Normit
Lämmönjohtavuus keskilämpötilassa	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
Korkein käyttölämpötila	400°C							EN 14707
Paloluokka	Euroluokka A2 _L - s1, d0 Palamaton Vähäinen liekin leviäminen							EN 13501-1 IMO 2010 FTP Code IMO 2010 FTP Code
Nimellistiheys	100 kg/m ³							EN 13470
Korroosionkesto	Vesiliukoisten kloridi-ionien määrät: ≤ 10 ppm							EN 13468
Veden imeytyminen	≤ 1 kg/m ²							EN 13472
Vesihöyryn läpäisyvastus	$S_d > 200$ m							EN 14303
Vaikutus pintakäsittelyjärjestelmiin	Ei sisällä pinnan vedenhylkivyyteen mahdollisesti vaikuttavia silikoniöljyn kaltaisia aineita							VW 3.10.7 / VDMA 24364

Säännöstenmukaisuus

- ROCKWOOL-kivivillaeriste on valmistettu vulkaanisesta kivistä, eikä sitä ole luokiteltu asetuksen (EY) 1272/2008 huomautuksen Q mukaiseksi vaaralliseksi aineeksi.
- ProRox PS 930 ALU täyttää 23. heinäkuuta laivavarusteista annetun direktiivin 2014/90/EU (MED) ja IMO 2010 FTP -koodin vaatimukset.

Vastuuvapauslauseke

Koska ROCKWOOL ei voi vaikuttaa eristyksen suunnitteluun, asennustyöhön, materiaaleihin eikä asennusolosuhteisiin, ROCKWOOL ei takaa ROCKWOOL tuotteita sisältävien eristysten suorituskykyä eikä eristämistuloksia. ROCKWOOL in yleinen vastuu ja vahingonkorvausvelvollisuus rajoittuvat yleisiin myyntiehtoihin. Tämä takuu korvaa kaikki muut takuut ja ilmaistut tai ymmärretyt ehdot, mukaan lukien takuut kaupallisesta hyödynnettävyydestä ja soveltuvuudesta tiettyyn käyttötarkoitukseen. ROCKWOOL Technical Insulation pidättää oikeuden tehdä tuotteisiin tarvittavia muutoksia koska tahansa. Siksi tekniset tiedot voivat muuttua.

ROCKWOOL® Technical Insulation, ROCKWOOL®, SeaRox® ja ProRox® ovat ROCKWOOL A/S:n rekisteröityjä tavaramerkkejä. Niitä ei saa käyttää ilman etukäteen saatua kirjallista lupaa.