



Beschermingslang Pyrojacket PJA

Kenmerken

Serie: Aerostyle Pyrojacket®

Type: Pyrojacket® PJA

Kleur: Rood

Toepassing

- beschermt slangen tegen vloeibare metaal- en lasspetters, slak- en harsvorming op de buitenkant van de slang die de flexibiliteit nadelig kan beïnvloeden, waardoor de levensduur van de slang aanzienlijk wordt verkort
- beschermt gebruikers tegen ernstige brandwonden van metaalomvloten slangen, afsluiters, manifolds, uitlaatsystemen, etc.
- reduceert warmte- en energieverlies, oververhitting van de omgeving bij hete slangen en andere leidingcomponenten
- geschikt voor: aluminiumgieterijen, ijzergieterijen, glasfabrieken, machinekamers, hete olieleidingen, snij-apparatuur, extrusiebedrijven, luchtvaart, bronsgieterijen, scheepswerven, stoomtoepassingen, lasmachines en -apparatuur en energiecentrales

Technische informatie

Temperatuurbereik

- -54 °C tot +260 °C continu
- 15-20 minuten +1000 °C
- 15-30 seconden +1650 °C

Materialen

- gebreide glasfiber, gecoat met siliconenrubber

Uitvoering

- flexibel
- de signaalrode kleur is het resultaat van een hoge dosering ijzeroxide, die is toegevoegd om de hittebestendigheid te verhogen
- verouderingsbestendig
- bestand tegen oliën, brandstoffen en thermische vloeistoffen

Goedkeuring

- DNV-GL Certified to 800°C/30mins. [ISO15540 & ISO15541]
- SAE AS1072E Compliant
- MSHA Certified for use in underground mines
- UL 1441 Certified
- VW1 Flame VW1 Flame Test Certified
- BS EN 373 Molten Splash Tested
- BS EN 388 Abrasion Tested
- BS EN ISO 6940 Flame Resistance Tested
- BS EN ISO 6530 Oil Resistance Tested
- BS 2576 Tensile Strength Tested
- DIN 45545 Low Smoke Toxicity
- DIN 54837/5510-2 Rail DIN 54837/5510-2 Rail Vehicle Certified for Resistance to Combustibility
- DIN 5659-2/5510-2 Rail Vehicle Certified for Toxicity
- LNE French Rail Certification STM-S-001; Class F0
- DIN EN45545-2:2013-08 Rail Certification

Binnendiameter	Binnendiameter mm	Wanddikte mm	Artikel
5/8	16	3.61	12145587
3/4	19	3.61	11414029
7/8	22	3.61	11044300
1	25	3.61	11462428
1.1/4	32	3.61	11006255
1.1/2	38	3.61	14470397
1.3/4	44	3.61	11015746
1.5/8	41	3.61	11044303
2	51	3.61	11019539
2.1/4	57	3.61	11030741
2.1/2	64	3.61	11460296
2.3/4	70	3.61	11293984
3	76	3.61	11460331
6.1/4	159	3.61	13526906
6.1/2	165	3.61	13526907

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.