

SILVYN® HIPROJACKET

Tub de protecție ignifug pentru cabluri, împotriva flăcărilor și a metalelor lichide cu temperatură maximă +1640°C

SILVYN® HIPROJACKET este un tub de protecție ignifug pentru cabluri, care protejează partea interioară de flăcări și metal lichid cu temperatură maximă de +1640°C

Informații

Protecția remarcabilă la impactul cu o căldură extremă

Hazard Level: HL 3



Rezistență chimică bună



Rezistența termică



Siguranță



Rezistent la temperatură

Beneficii

Rezistența termică

Flexibil

Reduce temporar temperatura în interior cu până la 30%

Gradul de protecție de IP67 se atinge dacă se utilizează și SILVYN®HIPROSILTAPE

Domeniul de utilizare

Industria grea, producerea fontei și a oțelului, producerea sticlei și a ceramicii, turnătorii, industria chimică

Industria metalurgică

Aplicații feroviare/ construcția de vehicule

Inginerie mecanică

Utilizate în zone unde cablurile și conductorii sunt expuși la căldură

Descrierea produsului

Tub din fibră de sticlă împletită

Strat de silicon cu oxid de fier

Ultima actualizare (26.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://lappromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02_03.16

SILVYN® HIPROJACKET

Notă

Datorită metodei de fabricare la procesarea siliconului se pot forma mici bule de aer și pori în izolație exterioară, care nu afectează proprietățile produsului.

Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002254 ETIM 5.0 Descrierea clasei: Tuburi de izolație pentru cabluri
Clasificare ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC002254 ETIM 6.0 Descriere clasa: Tub izolator cablu
Certificări:	EN 45545-2 HL1 / HL2 / HL3 NF F 16-101 I2/F1 NF EN ISO 11925-2 DIN 5510-2 S4/SR2/ST2 SAE AS 1072 Type 2
La cerere:	30 m VPE
Culoare:	Roșu
Material:	Fibră de sticlă acoperită cu un strat siliconic care înglobează oxizi de fier LOI 42.5
Clasa de protecție:	IP 54 în combinație cu SILVYN®HIPROJACKET AMG IP 67 dacă se utilizează și SILVYN®HIPROSILTAPE
Gama de temperatură:	Regim permanent: -55°C ÷ +260 °C +800°C pentru aprox. 20 min (în flacără) +800°C pentru aprox. 20 min (radiație termică) +1640°C pentru aprox. 15-30 sec (contact cu metal lichid)

Observație

Fotografiile și grafica nu sunt la scară și nu reprezintă imagini detaliate ale produsului respectiv.
Prețurile sunt prețuri nete fără TVA și suprataxe. Comercializare către clienții parteneri de afaceri.

SILVYN® HIPROJACKET

Articol nr.	Dimensiune nominală	Diametrul intern x extern	Presetupa potrivită	Set insert SILVYN® HIPROJACKET	UA colac (m)
SILVYN® HIPROJACKET					
52021385	6	6.0 x 15.0	-	-	15
61713003	10	10.0 x 15.0	-	-	15
61713005	13	13.0 x 18.0	M16 / PG 11 / NPT 1/2"	13	15
61713007	16	16.0 x 22.0	M20 / PG 16 / NPT 1/2"	16	15
61713010	19	19.0 x 25.0	-	-	15
61713011	22	22.0 x 28.0	M25 / PG 21 / NPT 3/4"	22	15
61713000	25	25.0 x 31.0	M32 / PG 29 / NPT 1"	25	15
61713014	29	29.0 x 35.0	-	-	15
61713015	32	32.0 x 38.0	-	-	15
61713016	35	35.0 x 41.0	M40 / PG 36 / NPT 1-1/4"	35	15
61713017	38	38.0 x 44.0	M50 / PG 42 / NPT 1-1/2"	38	15
61713018	41	41.0 x 47.0	-	-	15
61713021	44	44.0 x 50.0	-	-	15
61713019	51	51.0 x 57.0	M63 / PG 48 / NPT 2"	51	15
61713022	57	57.0 x 63.0	-	-	15
61713025	64	64.0 x 70.0	-	-	15
61713027	70	70.0 x 76.0	-	-	15
61713028	76	76.0 x 82.0	-	-	15
61713029	83	83.0 x 89.0	-	-	15
61713037	89	89.0 x 95.0	-	-	15
61713038	95	95.0 x 101.0	-	-	15
61713039	102	102.0 x 108.0	-	-	15