

Technische specificaties

Setsamenstelling:	50/15-500	105/30-600
Krimpslang	-	-
Krimpmanchet	1st. 50/15-500 mm	1st. 105/30-600 mm
Beschermkoker las	1st. 360 x 180 mm	1st. 400 x 336 mm
Sealpass afdichtmat.	Ja	Ja
Alu beschermfolie	Ja	Ja
Reinigingsdoekje	Ja	Ja
Schuurlinnen	Ja	Ja
Gebruiksaanwijzing	Ja	ja

Criteria	Conditie	Norm	50/15-500 en 105/30-600
Visueel waarneembare afwijkingen		OCTS E121	Geen zichtbare afw.
Lengtekrimp	23+/- 3°C		>5% (gemeten 0%)
Installatie	5 - 45°C		> 10E10 ohm
Wisselende omgevingstemp.	10 cycli	IEC 60068-2-14	> 10E10 ohm
Waterindringing	7 dagen	IEC 60068-2-17	> 10E10 ohm
Isolatieweerstand	1 minuut	IEC 60512-1-1	> 10E10 ohm
UV bestendigheid (Carbongehalte)	20°C / min	ISO 11358	> 2% C
Omgevings stress cracking	30d 50°C	IEC 60811-4-1 B	Geen aantasting
Treksterkte lengterichting	23 =+/- 3°C	ISO 527 1 en 3	13,7 Mpa
Treksterkte krimprichting	23 =+/- 3°C	ISO 527 1 en 3	15,8 Mpa
Rek bij breuk lengterichting	23 =+/- 3°C	ISO 527 1 en 3	1200%
Rek bij breuk krimprichting	23 =+/- 3°C	ISO 527 1 en 3	1200%
Krimpparameter	5 minuten		< 5 min bij 200°C
Smelttemperatuur lijm			Ca. 80°C
Verwekingstemperatuur lijm		ASTM E28	Ca. 70°C
Hardheid krimpmateriaal		ISO 868	51 ° D
Brosheid		ISO 974	Nog soepel bij -20°
Thermische veroudering	68 uur	ISO 188	17,4 Mpa
Thermische veroudering	168 uur	ISO 188	400%
Doorslagveldsterkte		IEC 243	>10kV / mm
Hechting van de lijm	50 mm/min.		Ca. 35 N / 25 mm

Wijzigingen voorbehouden