

Glasseidenschlauch

FITCOFLEX®-GLS LAC

Glasseidenschlauch imprägniert mit lösungsmittelfreiem Polyurethanlack

Einsatzbereich:

Zuverlässige elektrische Isolierung von Bauteilen bei hohen Umgebungstemperaturen sowie zum Schutz gegen aggressive chemische Substanzen.

Temperaturbereich:

-20°C bis +155°C

Standardfarbe:

Natur – weitere Farben auf Anfrage

Bestellbezeichnung	Innendurchmesser [mm]		Wanddicke [mm]	
	Nennwert	Grenzabmaße +	Nennwert	Grenzabmaße ±
FITCOFLEX-GLS LAC 0,5	0,5	0,30	0,5	0,15
FITCOFLEX-GLS LAC 0,8	0,8	0,40	0,5	0,15
FITCOFLEX-GLS LAC 1	1,0	0,40	0,5	0,15
FITCOFLEX-GLS LAC 1,0	1,5	0,40	0,5	0,15
FITCOFLEX-GLS LAC 2	2,0	0,40	0,5	0,15
FITCOFLEX-GLS LAC 2,5	2,5	0,40	0,5	0,15
FITCOFLEX-GLS LAC 3	3,0	0,50	0,5	0,15
FITCOFLEX-GLS LAC 3,5	3,5	0,50	0,5	0,15
FITCOFLEX-GLS LAC 4	4,0	0,50	0,5	0,15
FITCOFLEX-GLS LAC 4,5	4,5	0,50	0,5	0,15
FITCOFLEX-GLS LAC 5	5,0	0,50	0,5	0,15
FITCOFLEX-GLS LAC 6	6,0	0,50	0,5	0,15
FITCOFLEX-GLS LAC 7	7,0	0,50	0,5	0,15
FITCOFLEX-GLS LAC 8	8,0	0,60	0,7	0,30
FITCOFLEX-GLS LAC 9	9,0	0,60	0,7	0,30
FITCOFLEX-GLS LAC 10	10	0,60	0,7	0,30
FITCOFLEX-GLS LAC 12	12	0,60	0,7	0,30
FITCOFLEX-GLS LAC 14	14	1,00	0,7	0,30
FITCOFLEX-GLS LAC 16	16	1,00	0,7	0,30
FITCOFLEX-GLS LAC 18	18	1,00	0,7	0,30
FITCOFLEX-GLS LAC 20	20	1,00	0,7	0,30
FITCOFLEX-GLS LAC 26	26	1,20	1,0	0,50
FITCOFLEX-GLS LAC 30	30	1,20	1,2	0,50

Glasseidenschlauch

FITCOFLEX®-GLS LAC

Lieferform:

In Ringen; ab ID >16 mm auch als Meterstücke erhältlich

Prüfverfahren:

<u>Eigenschaften:</u>	<u>Prüfmethode</u>	<u>Ergebnis</u>
Bezeichnung		Gewebehaltiger Isolierschlauch
Rohstoff		Glasseide
Beschichtung		Polyurethanlack
<u>Thermische Eigenschaften</u>		
Wärmeklasse		F
Dauertemperatur		-20°C bis +155°C
Biessamkeit nach Wärmeeinlagerung und niedriger Temperatur	DIN EN 60684	erfüllt
<u>Elektrische Eigenschaften</u>		
Durchschlagspannung	DIN EN 60684	Min. 3 kV (höher auf Anfrage)
Isolationswiderstand	DIN EN 60684	Min. 10 ³ MΩ
Brennbarkeit	DIN EN 60684 Verfahren A	
Standardfarbe	natur	Weitere Farben auf Anfrage