

# GSGSIL 1,5LC



Tel.: +49 (0)9952 90911-0  
Fx: +49 (0)9952 90911-290  
email: [vertrieb@bastech.de](mailto:vertrieb@bastech.de)  
[www.bastech.de](http://www.bastech.de)

Glasgewebe-Schlauch aus Textilglas (E-Glas), mit Silikonkautschuk-Mantel.  
Durch die Glasfaser im innern hochstabil, und spannungsfest bis 1,5 kV.  
Hervorragender elektromechanischer Schutz von Leitungen.  
Gute UV-Beständigkeit und Kälteflexibilität.

## Technische Daten

<b>Material</b>	Glasgeflecht mit Silikonüberzug		
<b>Farben</b>	Standard: rot. Andere Farben: schwarz, und auf Anfrage		
<b>Aufmachung</b>	Rollen, auf Wunsch geschnitten		
<b>Spezifikation</b>	Zul. Umgebungstemp.:	-60°C bis +250°C, kurzfristig bis 290°C, Temperaturklasse H und C	
	Durchschlagsfestigkeit:	1,5 kV	
	Brennbarkeit:	selbstverlöschend, HALOGENFREI	
	Widerstand gegen Pilzbefall:	gut	
	UV-Beständigkeit:	gut	

## Größen und Bestellcodes

Bestell-Code	Innen-Ø	Rollenlänge	Bestell-Code	Innen-Ø	Rollenlänge
	mm	m		mm	m
<b>GSGSIL1,5LC-0,5-y</b>	0,5	200	<b>GSGSIL1,5LC-14-y</b>	14	100
<b>GSGSIL1,5LC-0,8-y</b>	0,8	200	<b>GSGSIL1,5LC-16-y</b>	16	100
<b>GSGSIL1,5LC-1-y</b>	1	200	<b>GSGSIL1,5LC-18-y</b>	18	50
<b>GSGSIL1,5LC-1,5-y</b>	1,5	200	<b>GSGSIL1,5LC-20-y</b>	20	50
<b>GSGSIL1,5LC-2-y</b>	2,0	200	<b>GSGSIL1,5LC-22-y</b>	22	50
<b>GSGSIL1,5LC-2,5-y</b>	2,5	200	<b>GSGSIL1,5LC-24-y</b>	24	50
<b>GSGSIL1,5LC-3-y</b>	3	200	<b>GSGSIL1,5LC-26-y</b>	26	50
<b>GSGSIL1,5LC-3,5-y</b>	3,5	200	<b>GSGSIL1,5LC-28-y</b>	28	50
<b>GSGSIL1,5LC-4-y</b>	4	200	<b>GSGSIL1,5LC-30-y</b>	30	50
<b>GSGSIL1,5LC-5-y</b>	5	100			
<b>GSGSIL1,5LC-6-y</b>	6	100			
<b>GSGSIL1,5LC-7-y</b>	7	100			
<b>GSGSIL1,5LC-8-y</b>	8	100			
<b>GSGSIL1,5LC-9-y</b>	9	100			
<b>GSGSIL1,5LC-10-y</b>	10	100			
<b>GSGSIL1,5LC-12-y</b>	12	100			

Mit **UL-Zulassung** siehe eigenes Datenblatt.

Ebenfalls verfügbar (jeweils eigene Datenblätter):

Spannungsklassen 3 kV bis 20 kV, Durchmesser bis 60mm		
Extrudiert	<b>GSGSIL1,5-20</b>	Spannungsklassen bis 20 kV
UZFT2 Zulassung	<b>GSGSIL7U</b>	
Expandable	<b>GSGSILE</b>	Lässt sich im Durchmesser aufweiten

## Zulassungen und Normen

EN 60684-1, -2, -3 (Blatt 400 bis 402)

EN 60695-2 (10 + 11)

RoHS 2002/95/EG, RoHS 2011/65/EU, 2015/863/EU