

# GSGSIL4

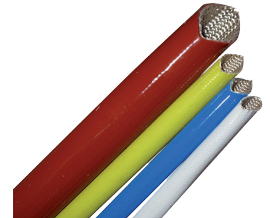


Tel.: +49 (0)9952 90911-0  
Fx: +49 (0)9952 90911-290  
email: [vertrieb@bastechn.de](mailto:vertrieb@bastechn.de)  
[www.bastechn.de](http://www.bastechn.de)

Glasgewebe-Schlauch aus Textilglas (E-Glas), mit Silikonkautschuk überzogen.  
Durch die Glasfaser im innern hochstabil, und spannungsfest von 1,5 bis 20 kV, und wasserdicht durch den Silikonüberzug. Hervorragender elektromechanischer Schutz von Leitungen.  
Gute UV-Beständigkeit und Kälteflexibilität.

## Technische Daten

<b>Material</b>	Glasgeflecht mit Silikonüberzug	
<b>Farben</b>	Standard: schwarz, rot. Andere Farben: gelb, blau, weiß, orange, grau und grün	
<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:	4 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>GSGSIL4-0,5-sw</b>	0,5	400	<b>GSGSIL4-14-sw</b>	14	50
<b>GSGSIL4-0,8-sw</b>	0,8	300	<b>GSGSIL4-16-sw</b>	16	50
<b>GSGSIL4-1-sw</b>	1	300	<b>GSGSIL4-18-sw</b>	18	50
<b>GSGSIL4-1,5-sw</b>	1,5	300	<b>GSGSIL4-20-sw</b>	20	50
<b>GSGSIL4-2-sw</b>	2	200	<b>GSGSIL4-22-sw</b>	22	25
<b>GSGSIL4-2,5-sw</b>	2,5	200	<b>GSGSIL4-24-sw</b>	24	25
<b>GSGSIL4-3-sw</b>	3	200	<b>GSGSIL4-26-sw</b>	26	30
<b>GSGSIL4-3,5-sw</b>	3,5	200	<b>GSGSIL4-28-sw</b>	28	30
<b>GSGSIL4-4-sw</b>	4	200	<b>GSGSIL4-30-sw</b>	30	30
<b>GSGSIL4-5-sw</b>	5	200	<b>GSGSIL4-40-sw</b>	40	30
<b>GSGSIL4-6-sw</b>	6	200	<b>GSGSIL4-45-sw</b>	45	30
<b>GSGSIL4-7-sw</b>	7	100	<b>GSGSIL4-50-sw</b>	50	30
<b>GSGSIL4-8-sw</b>	8	100	<b>GSGSIL4-60-sw</b>	60	15
<b>GSGSIL4-9-sw</b>	9	100			
<b>GSGSIL4-10-sw</b>	10	100			
<b>GSGSIL4-12-sw</b>	12	100			

Mit UL-Zulassung siehe eigenes Datenblatt.

Farbcode: nt = natur, sw = schwarz, gn = grün, bl = blau, rt = rot, ws = weiß

Die aussen talkumierte Variante ist gekennzeichnet mit dem Kürzel „-TLK“ am Ende der Artikelbezeichnung.

Ebenfalls verfügbar (jeweils eigene Datenblätter):

Spannungsklassen 3 kV bis 20 kV

Liquid Coating

Expandable

**GSGSIL-LC**

**GSGSILE**

Silikon haftet im Gewebe

Lässt sich im Durchmesser aufweiten

## Zulassungen und Normen

EN 60684-1, -2  
EN 60695-2 (10 + 11)

EN 45545 (Railway) HL2 / R22 - R23  
F1 + I2 entsprechend NF F 16-101/16-102 u. STM S-001  
RoHS 2002/95/EG, RoHS 2011/65/EU, 2015/863/EU

Bitte prüfen Sie ob das Produkt für Ihren Einsatzzweck geeignet ist. Fragen Sie vor einer Bestellung nach der neuesten Version der Datenblätter nach.  
Irrtum und Druckfehler vorbehalten.