

GSGSIL3U

BasTech

Tel.: +49 (0)9952 90911-0
 Fx: +49 (0)9952 90911-290
 email: vertrieb@bastechn.de
www.bastechn.de

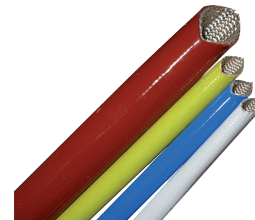


Glasgewebe-Schlauch aus Textilglas (E-Glas), mit Silikonkautschuk überzogen.
 Durch die Glasfaser im innern hochstabil, und spannungsfest von 1,5 bis 15 kV, und wasserdicht durch den Silikonüberzug. Hervorragender elektromechanischer Schutz von Leitungen.

Gute UV-Beständigkeit und Kälteflexibilität.
 UL-gelistet.

Technische Daten

Material	Glasgeflecht mit Silikonüberzug	
Farben	Standard: schwarz, rot. Andere Farben: gelb, blau, weiß, orange, grau und grün	
Aufmachung	Rollen, auf Wunsch geschnitten	
Spezifikation	Zul. Umgebungstemp.:	-60°C bis +250°C, kurzfristig bis 290°C, Temperaturklasse H und C
	Durchschlagsfestigkeit:	3 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
GSGSIL3U-0,5-sw	0,5	400	GSGSIL3U-14-sw	14	50
GSGSIL3U-0,8-sw	0,8	300	GSGSIL3U-16-sw	16	50
GSGSIL3U-1-sw	1	300	GSGSIL3U-18-sw	18	50
GSGSIL3U-1,5-sw	1,5	300	GSGSIL3U-20-sw	20	50
GSGSIL3U-2-sw	2	200	GSGSIL3U-22-sw	22	25
GSGSIL3U-2,5-sw	2,5	200	GSGSIL3U-24-sw	24	25
GSGSIL3U-3-sw	3	200	GSGSIL3U-26-sw	26	30
GSGSIL3U-3,5-sw	3,5	200	GSGSIL3U-28-sw	28	30
GSGSIL3U-4-sw	4	200	GSGSIL3U-30-sw	30	30
GSGSIL3U-5-sw	5	200	GSGSIL3U-40-sw	40	30
GSGSIL3U-6-sw	6	200	GSGSIL3U-45-sw	45	30
GSGSIL3U-7-sw	7	100	GSGSIL3U-50-sw	50	30
GSGSIL3U-8-sw	8	100	GSGSIL3U-60-sw	60	15
GSGSIL3U-9-sw	9	100			
GSGSIL3U-10-sw	10	100			
GSGSIL3U-12-sw	12	100			

Ohne UL-Zulassung siehe eigenes Datenblatt.

Spannungsfestigkeit: GSGSIL3U=1,5kV GSGSIL4U=4kV usw.
 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):

Ohne Zulassung	GSGSIL3	
Liquid Coating	GSGSIL-LC	Silikon haftet im Gewebe
Expandable	GSGSILE	Lässt sich im Durchmesser aufweiten

Zulassungen und Normen

UL 1441 CSA C22.2 No. 189.3 Flame retardant VW-1 UZI2-E235042 (reg. trademark SCS)
 GSGSIL7kV: UZFT 2, UZFT 8, 200°C 600V (reg. trademark SCS7KV)
 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.