

## Technisches Datenblatt / Technical datasheet

Weitere Dimensionen auf Anfrage möglich.

More dimensions available on request.

<b>Material sleeve:</b>	<b>Glass</b>
<b>Material coating:</b>	<b>Polyurethan (PU)</b>

Schlauch / Sleeve		
Durchmesser / Diameter	[mm]	0,5 up to 50,0
Wandstärke / Wall thickness min./max.	[mm]	0,25 up to 1,2

Fasereigenschaften / Fiber properties		
Temperaturbeständigkeit / Temperature resistance	[°C]	-30°C bis +155°C
Temperatur für kurze Zeit / Temperature for short time	[°C]	+200°C
Durchschlagsfestigkeit / Dielectrical strength	[kV]	≥5 kV
DIN-Norm / DIN standard		IEC 60684-3-409
Chemikalienbeständigkeit / Chemical Resistance		Dissolvers, Acids, liquors
REACH & RoHS		Compliant

Bitte beachten Sie, dass Abweichungen von den genannten Werten von bis zu +/- 10% möglich sind!  
Please note that the actual values may deviate from these specifications by up to +/- 10%!

Die vorstehenden Angaben in diesem Datenblatt, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und den Einsatzbereich unserer Produkte, beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Auf Grund der unterschiedlichen Einsatzmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflussbereiches liegenden Einsatz- und Arbeitsbedingungen übernehmen wir keine Haftung für die Eignung unserer Produkte für die relevanten Produktionsverfahren unter den konkreten Arbeitsbedingungen sowie die beabsichtigten Verarbeitungszwecke und Ergebnisse. **Um eine solche Eignung sicherzustellen, empfehlen wir in jedem Fall ausreichende vorherige Eigenversuche und Tests.**

Jede aus den Hinweisen in diesem technischen Datenblatt und jede aus sonstiger schriftlicher oder mündlicher Beratung für das vorliegende Produkt resultierende Haftung ist ausdrücklich ausgeschlossen, es sei denn, dass individualvertraglich etwas anderes vereinbart wurde, ein Fall der Verletzung von Leib, Leben oder Gesundheit vorliegt, uns Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt oder eine Haftung nach zwingendem Produkthaftungsrecht besteht.

The above specifications in this data sheet, in particular the suggestions for processing and for the area of use of our products, are based on our current state of knowledge and experience. Due to the variety of usage options, and the usage and working conditions which are outside our sphere of influence, we cannot assume any liability that our products are suitable for the relevant production processes under the specific working environment and the intended purpose of processing and its outcome. In order to ensure such suitability, we recommend you always conduct sufficient prior trials and tests.

Any liability resulting from the information in this technical data sheet as well as from any written or verbal consultancy services relating to this product is hereby expressly excluded, except if an individual contract specifically provides otherwise, if such liability results from the death of an individual, from bodily injuries or adverse health effects, in the event of fraud or gross negligence on our part, or in cases of liability under mandatory product liability law.