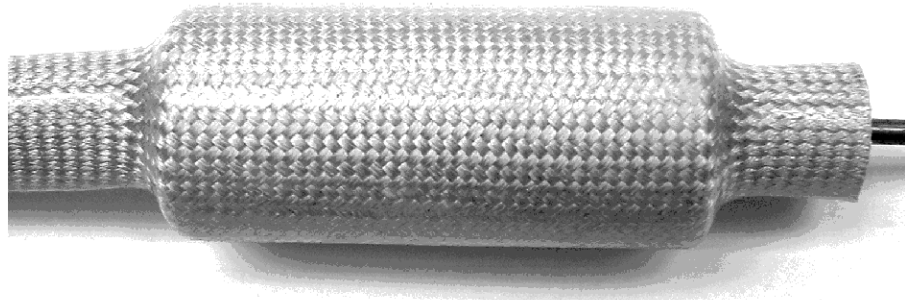


Glasfilament - Textilschlauch mit Silikonelastomer - Beschichtung
LSR Liquid Silicon Rubber - **dehbare Ausführung**



Isolierstoffklasse: H 250° C DIN EN 60684 - 3 - 400/402, VDE 0341 Teil 3 - 400/402

Bezeichnung GSilflex dehnbar

Aufbau: Der Schlauch besitzt alle Eigenschaften eines Glasfilament Textilschlauches mit Silikonelastomer Beschichtung. Er ist ein hochflexibler mit Silikonelastomer beschichteter Glasfilament Textilschlauch, der sich unregelmäßigen Formen anpasst.

Anwendung: für Kabelanschlüsse, Ummantelung von rechteckigen Leitern, bei Kupferschienen. Isoliert und ummantelt Kabelbäume.

Zu seiner Installation werden weder Wärme noch Werkzeuge benötigt. Der Schlauch lässt sich problemlos über jede Form schieben und bildet eine perfekt sitzende Ummantelung. Gsilflex stellt für viele weitere Anwendungsgebiete eine überlegene Alternative zu Schrumpfschläuchen dar.

Eigenschaften: Der Schlauch weist ein Dehnvermögen von fast 100% auf, die mechanische und elektrische Festigkeit ist sehr hoch und wird im gedehnten Zustand nicht wesentlich verändert.

Dauertemperatur + 250° C
kurzfristig + 300° C
Kältebeständigkeit - 60° C

Durchschlagsspannung: ungedehnt 8 - 10 kV gedehnt 100% 4 - 6 kV
Farbe: natur bräunlich

Abmessung: Innendurchmesser ungedehnt von 4 mm - 20 mm

Wandstärke 1,2 - 1,3 mm

Lieferung: auf Spulen oder abgelängt nach Kundenvorgabe