

Lichtwellenleiter

und faseroptisches Zubehör

Produkte aus unserem Sortiment

von Corning® Optical Fiber

Telekommunikation

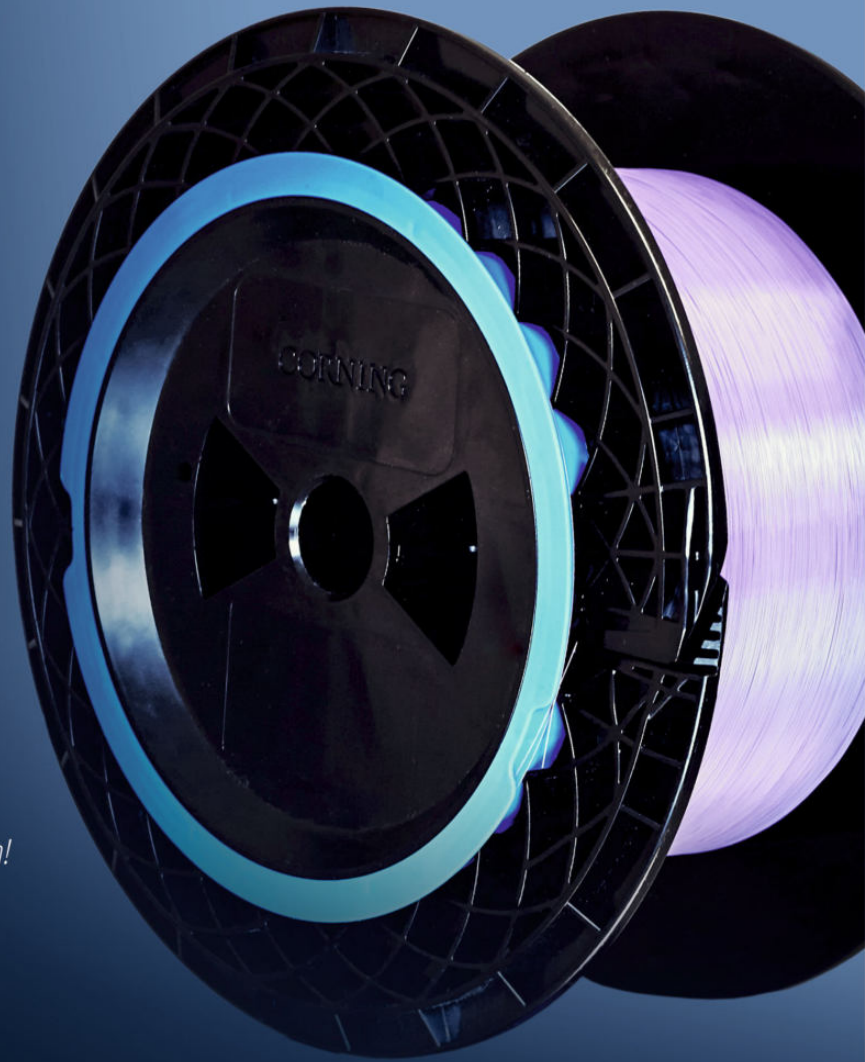
- ✓ SMF-28® Fasern
- ✓ ClearCurve® Fasern
- ✓ InfiniCor® Faser
- ✓ LEAF® Fasern
- ✓ Vascade® Fasern

von Corning® Specialty Fiber

Sensorik, Mess- und Lasertechnik

- ✓ High-Index Fasern
- ✓ Polarisationserhaltende Fasern
- ✓ Erbium-dotierte Fasern
- ✓ Fasern für Anwendungen in rauer Umgebung

*Die vollständige Produktliste finden Sie auf fiberstore24.de.
Lassen Sie sich dort auch Ihr persönliches Angebot erstellen!*



Fiber Portfolio

Als langjähriger Distributionspartner von Corning® bietet fionec das komplette Corning®-Portfolio der Sparten Optical und Specialty Fiber an. Zum Einsatz kommen die hochwertigen Lichtwellenleiter vorwiegend in den Bereichen Telekommunikation, Sensorik, Mess- und Lasertechnik. Auf Basis der Fasern konfektionieren wir faseroptische Sonden und Komponenten nach Maß.

Faserlabor

Lichtwellenleiter, Patchkabel und Pigtails

Fasertypen	Fasern aus dem Corning®-Sortiment: ✓ Singlemode ✓ Multimode ✓ Polarisationserhaltend ✓ Dotiert
Stecker	✓ FC/PC, FC/APC (narrow key / wide key) ✓ SC/PC, SC/APC ✓ LC/APC
Pigtails	✓ Ferrule mit / ohne Flansch (PC / APC) ✓ Barefiber
Ø Schutzmantel	✓ 0,9 mm ✓ 2 mm (Kevlar-verstärkt) ✓ 3 mm (Kevlar-verstärkt)
Faseroptisches Zubehör	✓ Ferrulen ✓ Sleeves ✓ Kapillaren ✓ Präzisionsteile
Dienstleistungen	✓ Cleaven ✓ Spleißen ✓ Polieren ✓ Besteckerung von Spulen ✓ kamerabasierte / interferometrische Qualitätskontrolle der Steckerendflächen (optional) ✓ Design und Konstruktion von Sonderlösungen im Bereich der Verbindungstechnologie ✓ Spezialanfertigungen (Beratung, Design, Konstruktion, Prototypenbau, etc.)

Weitere Dienstleistungen und Zubehör auf Anfrage

		FC	SC	Keramikferrule mit Flansch	LC
APC-Schliff				 Ø 2,5 mm	 Keramikferrule ohne Flansch
PC-Schliff				 Ø 2,5 mm	 Ø 2,5 mm

Unseren Lichtwellenleiter- und Patchcordkonfigurator finden Sie auf fiberstore24.de. Stellen Sie dort Ihre professionell konfektionierte Lichtleiterlösung zusammen!