

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

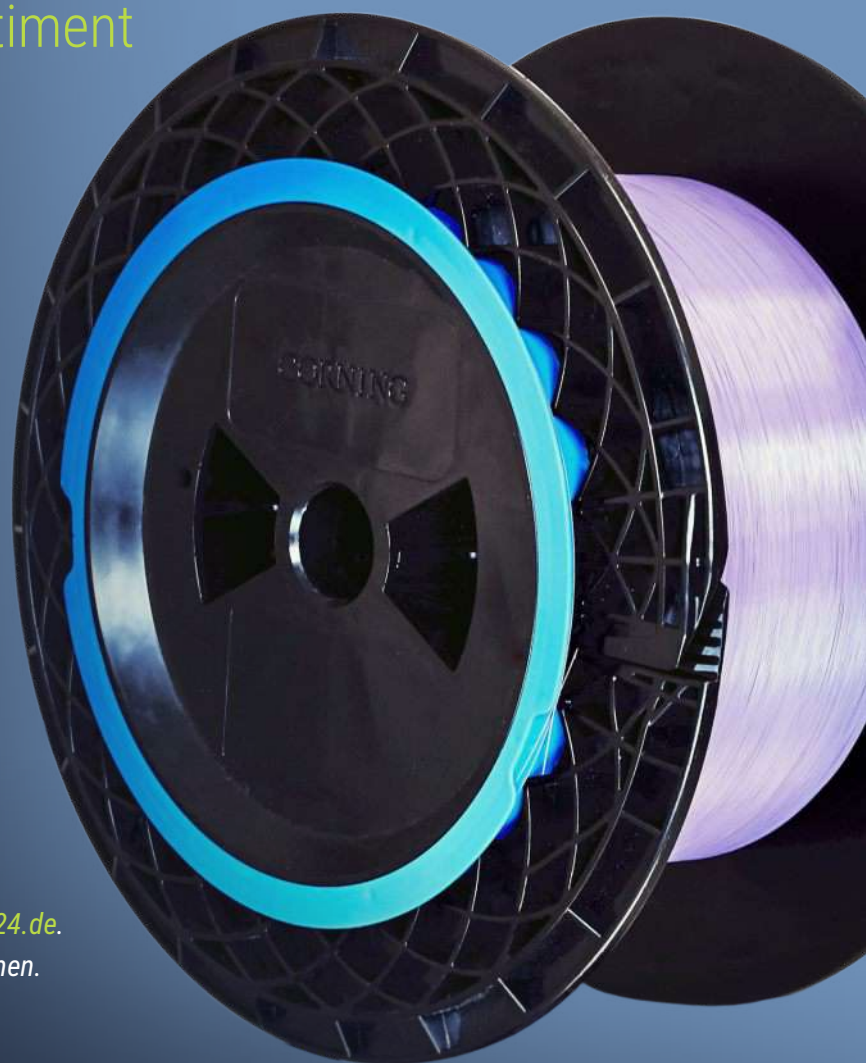
Sensorik sowie Mess- und Lasertechnik

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

Die vollständige Produktliste finden Sie auf fiberstore24.de.
Stellen Sie sich dort Ihr individuelles Angebot zusammen.

Faseroptik 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 dieser Fasern konfektionieren wir faseroptische Sonden und Komponenten nach individuellen Anforderungen.

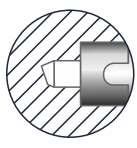
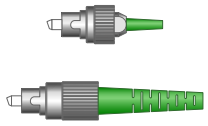
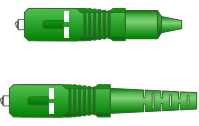

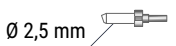
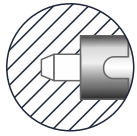
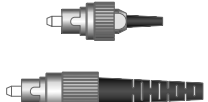






Faserlabor

Lichtwellenleiter, Patchkabel und Pigtails

Unseren Konfigurator für Lichtwellenleiter und Patchkabel finden Sie auf fiberstore24.de. Stellen Sie dort Ihre professionell konfektionierte Lichtleiterlösung zusammen.

Fasertypen	Fasern aus dem Corning®-Sortiment: ✓ Singlemode ✓ Multimode ✓ Polarisationserhaltend ✓ Dotiert
Stecker	✓ FC/PC, FC/APC (narrow key / wide key) ✓ SC/PC, SC/APC ✓ LC/PC, 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 ✓ Präzisionsteile
Dienstleistungen	✓ Cleaven, Spleißen und Polieren ✓ Besteckerung von Faserspulen ✓ kamerabasierte / interferometrische Qualitätskontrolle der Steckerendflächen (optional) ✓ Design und Konstruktion von Sonderlösungen im Bereich der Verbindungstechnologie ✓ Spezialanfertigungen (Beratung, Design, Konstruktion, Prototypenbau, etc.)

	Schliff	FC	SC	LC	Keramikferrule
APC					
PC					 

Wir entwickeln passgenaue Lösungen für unterschiedlichste Anwendungen und Anforderungen. Sprechen Sie uns gerne an.