

## PRODUKT SPEZIFIKATION

ROHMATERIAL EIGENSCHAFTEN MANTEL	
<b>Material</b>	HDPE, prime virgin raw material
<b>Densität</b>	>= 942 kg/m <sup>3</sup> , ISO1183
<b>MFR (190°C/5kg)</b>	0,3-1,5
<b>Härte bei +20°C</b>	>55 Shore D, ISO868

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	
<b>Dimension</b>	37,6 x 35,6 mm
<b>Anzahl Microrohr</b>	7
<b>Min. Mantel Wanddicke</b>	0,7 mm
<b>Max. Mantel Wanddicke</b>	1,1 mm
<b>Nominalgewicht +/- 5%</b>	540 g/m



EMPFOHLENE TEMPERATUREN	
<b>Lagerung</b>	-40°C to 70°C
<b>Installation</b>	-10°C to 60°C
<b>Operativ</b>	-40°C to 60°C

PRODUKT EIGENSCHAFTEN	
<b>Biegeradius</b>	>20xD mm
<b>Installation Zugkraft</b>	5000N
<b>UV Stabilisiert</b>	Max 2 Jahre (Mitteleuropa)

KONTROLLTESTS*	
<b>Aussendurchmesser</b>	2x per Trommel
<b>Wanddicke</b>	2x per Trommel
<b>Ovalität</b>	2x per Trommel
<b>Innendurchmesser</b>	2x per Trommel
<b>Gewicht per Meter</b>	2x per Trommel
<b>Visuell</b>	während der Produktion
<b>Paketkalibrierung</b>	Nach Produktion
<b>Markierung</b>	während der Produktion

\*Zusätzliche Tests können auf Anfrage durchgeführt werden.

FARBKODE UND MARKIERUNG			
Farbkode (anpassbar entsprechend DIN, TIA/ISO etc.)			
<b>Streifen</b>	Längs, 1x gefärbt	<b>Trommellängen</b>	Kann diversifizierte Längen enthalten.
<b>Markierung</b> (Tracking und Qualitätskontrolle)	Hersteller, Typ, Datum, Uhrzeit, Meter	<b>Mantel</b>	Es können Abweichungen in Form von Blasen, Punkten oder Nadelspitzen im Mantel +/-0,01 Promille auftreten, die für das Microrohr keine funktionelle Bedeutung haben.

Es wird keine Verantwortung für die Aktualität und Vollständigkeit der Details übernommen. Dieses Dokument kann ohne vorherige Abkündigung überarbeitet und ergänzt werden. Eine Haftung für Schäden ist ausgeschlossen. Die Werte können um +/-3% schwanken.

The specification on is owned and copyrighted by Fibre Konzept Sp. z o.o. Information contained herein may be changed at owner's discretion without any notice. Fibre Konzept Sp. z o.o. may not be held liable for any possible inaccuracies and discrepancies in this document.