

**Produktbeschreibung:**

FFKu-Fibre net M ist ein mittleres Kunststoff-Mikrorohr aus PE. Es ist nicht flammenebreitend und in der Farbe weiß erhältlich.

Verwendet wird dieses Kunststoff-Mikrorohr für die Beton-, Unterputz-, Hohlwand- und Estrichinstallation.

**Besonderheiten**

Nennndruck: PN 16

Art-Nr.:	Type	Innen Ø mm	Außen Ø mm	Inhalt	VPE	Gewicht VPE/kg	Inhalt Palette in m	Biegeradius > mm	Wandstärke mm
265 20 007	7	4	7	250	m	12,000	4.500	70	1,50
265 20 014	14	10	14	250	m	32,000	500	140	2,00
265 20 412	12	8	12	350	m	36,000	700	120	2,00
265 20 507	7	4	7	500	m	21,000	3.000	70	1,50
265 20 510	10	6	10	500	m	40,000	1.000	100	2,00
265 20 707	7	4	7	1.250	m	51,000	2.500	70	1,50

Klassifizierung	Code	Bedeutung	Klassifizierung	Code	Bedeutung
Druckfestigkeit	3	mittel (750 N)	Schutz gegen Festkörper	0	nicht angegeben
Schlagfestigkeit	3	mittel (2,0 kg/100 mm)	Schutz gegen Wasser	0	nicht angegeben
Temperatur min	2	- 5 °C	Korrosionsschutz	0	nicht angegeben
Temperatur max	2	+ 90 °C	Zugfestigkeit	0	nicht erklärt
Biegeverhalten	2	biegsam	Brandverhalten	1	nicht flammenebreitend
Elektrische Eigenschaften	2	Isolation	Hängelast	0	nicht erklärt

Normung

DIN EN 61386-1:2020 Elektroinstallationsrohrsysteme für elektrische Energie und für Informationen — Teil 1: Allgemeine Anforderungen / Fundstelle: Amtsblatt der Europäischen Union vom 16.05.2014 / Teilweise angewandt

DIN EN IEC 61386-22:2021 Elektroinstallationsrohrsysteme für elektrische Energie und für Informationen — Teil 22: Besondere Anforderungen für biegsame Elektroinstallationsrohrsysteme / Fundstelle: Amtsblatt der Europäischen Union vom 16.05.2014 / Teilweise angewandt

Alle Maße ohne Toleranzangaben haben rein informativen Charakter

FFKu-Fibre net M

33222

Materialeigenschaften		
Halogenfreiheit	DIN EN 50642 (VDE 0604-2-100)	
Low Smoke	DIN EN 61034-2	•
Nicht flammenausbreitend	DIN EN 61386-1	•
UV-Beständig	DIN EN ISO 4892-1	
Highspeed		

Anwendungsbereich		
auf Putz	•	Maschinen
unter Putz	•	Heißasphalt
auf Holz	•	im Estrich
im Erdreich		im Fertigbau
im Beton	•	im Freien

Zubehör		
Doppelsteckmuffe	Fibre net DSM	26550 ...
Endstopfen	Fibre net ES	26570 ...
Kennzeichnungsschild mit Rohrverschluss	Fibre net KmR	26571 ...
Bogen	Fibre net IB	26560 ...
Einzelzugabdichtung	Fibre net EZA-t	26572 ...

Risikoanalyse

Das Produkt wurde nach den harmonisierten Normen 61386-1 und 61386-22 im Sinne der Harmonisierungsrechtsvorschriften der EU hergestellt und geprüft. Alle Sicherheitsrelevanten Prüfungen wurden eingehalten. Ein weiteres Risiko geht von diesem Produkt nicht aus.

Hotline

Die Entwicklung der Technik ist nicht absehbar. Deshalb sollten Elektro-Installationen jederzeit erweiterungsfähig sein. Wenn Sie schon heute ein großzügiges Leerrohrsystem verlegen, erweitern Sie Ihre Elektroinstallationen später problemlos. Viel Zeit, Geld und Aufwand bleibt Ihnen erspart!

Gerne unterstützen wir Sie bei eventuell auftretenden Fachfragen. Sofortige Auskünfte erhalten Sie von unseren technischen Beratern unter +49 9525 88-8123