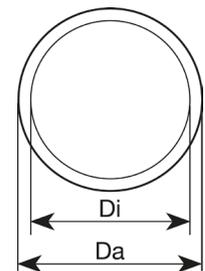


# Datenblatt

Produktbezeichnung	<b>FPR GR</b>
Beschreibung	biegsames Stahlrohr, mit isolierender Zwischenschicht
Eigenschaften	schwere Scheiteldruckfestigkeit, schwere Kälteschlagfestigkeit, bleifrei
Brandverhalten	nicht flammenverbreitend
Klassifizierung	44562



Druckfestigkeitsklasse	Schlagfestigkeit	Einsatztemperatur	UV-Level*
schwer (Klasse 4)	schwer (Klasse 4)	-45 bis +250 °C	L1

Art. Nr.	Außendurchmesser	Innendurchmesser	Vp kl	Vp gr
021 028	20 mm	15,7 mm	25 m	-
021 029	25 mm	20,2 mm	25 m	-
021 030	32 mm	26,7 mm	25 m	-
021 031	40 mm	34,2 mm	25 m	-
021 032	50 mm	43,7 mm	25 m	-

## Empfohlene Anwendungsbereiche

Bereich	
Unterputz	Ja
Aufputz	Ja
Betoninstallation	Ja
Maschinen und Anlageninstallation	Ja
Unterflurinstallation (Estrich)	Ja
Installation im Freien	Nein
Installation auf Holz	Ja
Hohlwandinstallation	Ja
Installation im Erdreich	Nein

## Weitere technische Merkmale

Merkmal	
Ausführung	biegsam gewellt
Oberfläche	galvanisch/elektrolytisch verzinkt
Werkstoffgüte	Stahl (Bandstahl gewalzt)
Werkstoff	Stahl

\*) L1: Innenräume - Installation in sonnigen Innenräumen, um Verfärbung durch Sonneneinstrahlung zu vermeiden.

L2: Geschützter Außenbereich - Einsatz an beschatteten Orten oder an Außenwänden, die nur kurzzeitig der Sonne ausgesetzt sind.

L3: Volle Sonneneinstrahlung - Einsatz an Orten mit ganztägiger Sonneneinstrahlung möglich (z.B. auf Dächern, Antennenmasten oder für PV-Panels).

L2 gekennzeichnete Tief- und Straßenbauprodukte sind innerhalb kürzester Zeit zu verlegen, um Stabilität und Farbbeständigkeit zu gewährleisten.