

Datenblatt

Produktbezeichnung **GSR PB**

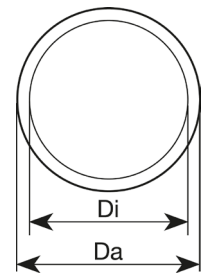
Beschreibung starres Stahlrohr mit Gewindeenden
beide Enden mit Gewinde und einer an einem
Ende angebrachten Muffe
pulverbeschichtet

Eigenschaften sehr schwere Scheiteldruckfestigkeit, sehr schwere
Kälteschlagfestigkeit

Brandverhalten nicht flammenverbreitend

Klassifizierung 55561

Druckfestigkeit > 4000 N



Normen: EN 61386-1, EN 61386-22



Druckfestigkeitsklasse	Schlagfestigkeit	Einsatztemperatur	UV-Level*
sehr schwer (Klasse 5)	sehr schwer (Klasse 5)	-45 bis +250°C	L3

Art. Nr.	Außendurchmesser	Innendurchmesser	Vp kl	Vp gr
080 210	16mm	13,2mm	3 m	30 m
019 913	20mm	16,8mm	3 m	30 m
019 914	25mm	21,8mm	3 m	30 m
019 915	32mm	28,8mm	3 m	21 m
019 916	40mm	36,8mm	3 m	15 m
019 917	50mm	46,8mm	3 m	15 m
019 918	63mm	59,4mm	3 m	9 m

Empfohlene Anwendungsbereiche

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

Weitere technische Merkmale

Merkmal	
Ausführung	starr mit Gewinde
Oberfläche	lackiert
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 Tiefbauprodukte sind für die Zwischenlagerung im Freien geeignet und innerhalb kürzester Zeit UV-geschützt zu verlegen, um Stabilität und Farbbeständigkeit zu gewährleisten.