


Gerodur

GEROFIT® REX Schutzmantelrohr **TW**  **DIN EN 12201** 100% PE 100 SDR 11

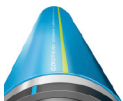
GEROfit® REX Trinkwasserdruckrohr



Gerodur

GEROfit® REX Trinkwasserdruckrohr

Rohraufbau	GEROfit® REX Druckrohr nach DIN- und EN-Normen Mediendruckrohr aus PE 100-RC bi-axial orientierte Polymer-Matrix-Folie mit eingebetteter metallischer Diffusionssperre maßlich aufaddierter Schutzmantel aus modifiziertem Polyolefincompound
Kennzeichnung	Mediendruckrohr schwarz (ggf. mit auf dem Umfang verteilten königsblauen Längsstreifen) Mediendruckrohr mit kompletter Metersignierung gemäß DVGW Schutzmantel in blau mit auf dem Umfang verteilten grünen Längsstreifen Schutzmantel mit kompletter Metersignierung gemäß DVGW optional mit Barcode zur Rückverfolgung
Anwendung	Trinkwasserdruckrohr für die Erdverlegung gemäß aufgeführter Normenwerke und DVGW-Zulassung Verlegung im offenen Graben mit und ohne Sandbettung möglich grabenlose Neuverlegung und Sanierung in kontaminierten Böden gemäß Herstellerfreigabe
Besonderheit	Diffusionsdicht Verlegung in kontaminierten Böden gemäß Herstellerfreigabe permanente Fremdüberwachung der PE 100-RC-Werkstoffe und des Rohres Gerodur Trinkwasserdruckrohre mit zusätzlicher regelmäßiger Prüfung der Organoleptik (Q-Plus)
Produktnormen	DIN EN 12201 DIN 8074 / 8075 PAS 1075 DVGW GW 335
Verarbeitungsnormen	DVGW W 400 / GW 320 / GW 321 / GW 322 / GW 323 / GW 324 / GW 325 DIN EN 805 DIN V ENV 1046 DIN 4124 DIN 18196 DIN EN ISO 14688 DIN 18123 ZTV A-StB ZTV E-StB GEROfit® REX Technische Informationen
Werkstoff	Mediendruckrohr aus PE 100-RC gemäß der Positivliste des KRV e. V. und PAS 1075 Schutzmantel aus modifiziertem Polyolefincompound bi-axialorientierte Polymer-Matrix-Folie mit eingebetteter, metallischer Diffusionssperre
Zulassungen	DVGW DIN CERTCO / TÜV Rheinland weitere Zulassungen auf Anfrage
Zertifizierungen	DIN EN ISO 9001 DIN EN ISO 14001 OHSAS 18001 ISO 50001
zusätzliche Zertifikate	Label Q-Plus durchgängiger Qualitätsnachweis für Eignung zur sandbettlosen Verlegung
Rohrprüfungen	SKZ Würzburg IMA Dresden Hessel Ingenieurtechnik Aachen
Dimensionen	SDR 7,4 / 11 / 17 weitere Dimensionen auf Anfrage
Lieferformen	Stange Ringbund Trommel



gerodur.de

entspricht PAS 1075 Typ 3