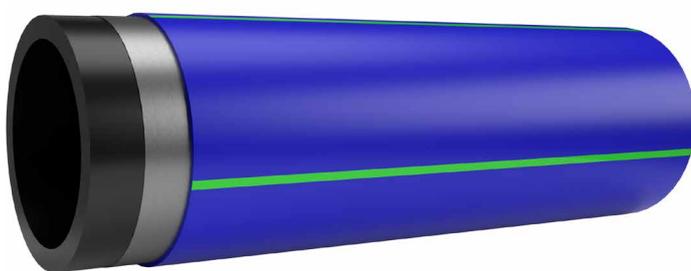


GEROfit® REX Trinkwasserdruckrohr

Rohraufbau	GEROfit® REX Druckrohr nach DIN- und EN-Normen Mediendruckrohr aus PE100-RC bi-axial orientierte Polymer-Matrix-Folie mit eingebetteter, metallischer Permeationssperre 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 Rückverfolgbarkeit
Anwendung	Trinkwasserdruckrohr für die Erdverlegung gemäß unten aufgeführten Normenwerken und DVGW-Regelwerken Verlegung im offenen Graben mit und ohne Sandbettung möglich grabenlose Neuverlegung und Sanierung Verlegung in kontaminierten Böden gemäß KIWA-Zertifizierung und Herstellerfreigabe
Besonderheit	permeationsdicht Verlegung in kontaminierten Böden gemäß KIWA-Zertifizierung und Herstellerfreigabe permanente Fremdüberwachung der PE100-RC-Werkstoffe und des Rohres Gerodur-Trinkwasserdruckrohre mit zusätzlicher, regelmäßiger, organoleptischer Prüfung (Q-Plus)
Produktnormen	DIN EN 12201 DIN 8074/8075 PAS 1075 DVGW GW 335-A2 KIWA BRL-K 17101
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 18300 ZTV A-StB ZTV E-StB Gerodur Technische Informationen
Werkstoff	Mediendruckrohr aus PE100-RC zertifiziert gemäß der Werkstoffliste des KRV e. V. Schutzmantel aus modifiziertem Polyolefincompound bi-axial-orientierte Polymer-Matrix-Folie mit eingebetteter, metallischer Permeationssperre
Zulassungen/Zertifizierungen	DVGW DIN CERTCO/TÜV Rheinland DIN CERTCO (PAS 1075) KIWA weitere Zulassungen und Zertifizierungen auf Anfrage
Managementsysteme	ISO 9001 ISO 14001 ISO 45001 ISO 50001
zusätzliche Zertifikate	Label Q-Plus durchgängiger Qualitätsnachweis für Eignung zur sandbettlosen Verlegung KIWA BRL-K 17101
Rohrprüfungen durch	SKZ Würzburg IMA Dresden Hessel Ingenieurtechnik Aachen
Dimensionen	SDR 7,4/11/17 weitere Dimensionen auf Anfrage
Lieferformen	Stange Ringbund Trommel



entspricht PAS 1075 Typ 3



kiwa



Die vorliegende Information enthält keine Garantiezusagen, Irrtümer vorbehalten. Es werden technische Informationen vermittelt, die dem Stand der Technik zum Zeitpunkt der Erstellung entsprechen. Es gilt generell, dass notwendige Vorsichtsmaßnahmen, Normen, Richtlinien und anderweitig relevante Vorschriften beachtet werden müssen.