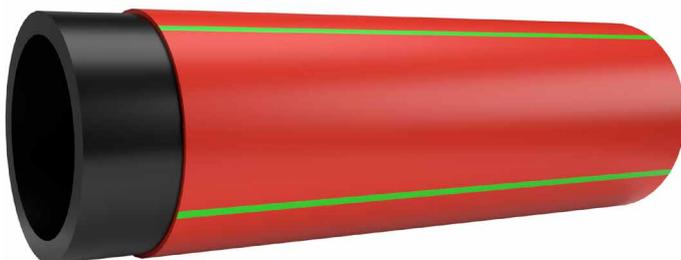


GEROtec ANERGIE Typ 3 Vorlauf

Rohraufbau	GEROtec ANERGIE Druckrohr nach DIN- und EN-Normen Mediendruckrohr aus PE 100-RC maßlich aufaddierter Schutzmantel aus modifiziertem Polyolefincompound
Kennzeichnung	Kernrohr in schwarz Schutzmantel in rot mit auf dem Umfang verteilten, grünen Längsstreifen Kernrohr und Schutzmantel mit kompletter Metersignierung gemäß Regelwerk optional mit Barcode zur Rückverfolgbarkeit
Anwendung	Druckrohr für die Erdverlegung und Wasserverteilung bis 40°C Verlegung im offenen Graben mit und ohne Sandbettung möglich für alternative Verlegearten gemäß DVGW-Regelwerk geeignet
Besonderheit	permanente Chargenkontrolle der PE 100-RC-Werkstoffe für Punktbelastungen geeignet (höchster Widerstand gegen langsamen Rissfortschritt) Verarbeitung im Heizelementstumpfschweißverfahren ohne vorherigen Rückschnitt des Schutzmantels
Produktnormen	DIN 8074/8075 PAS 1075 DIN EN ISO 15494
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 DIN EN 1610 ZTV A-StB ZTV E-StB DWA-A 139 Gerodur Technische Informationen
Werkstoff	Mediendruckrohr aus PE 100-RC zertifiziert gemäß der Werkstoffliste des KRV e. V. Schutzmantel aus modifiziertem Polyolefincompound Systemrohr Typ 3 nach PAS 1075
Zulassungen/Zertifizierungen	DIN CERTCO (PAS 1075) weitere Zulassungen und Zertifizierungen auf Anfrage
Managementsysteme	ISO 9001 ISO 14001 ISO 45001 ISO 50001
zusätzliche Zertifikate	R05 04 944P (Bestätigung für die Eignung der Schweißbarkeit mit Schutzmantel)
Dimensionen	DN/OD 40, 50, 90, 110 in SDR11 und DN/OD 160, 225, 315, 355 in SDR 17 weitere Dimensionen auf Anfrage
Lieferformen	Stange à 12 m bis DN/OD 90 als Ringbunde à 100m weitere Lieferformen auf Anfrage



entspricht PAS 1075 Typ 3



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.