



GEROfit® R Trinkwasserdruckrohr



GEROfit® R Trinkwasserdruckrohr

Rohraufbau	GEROfit® R Druckrohr nach DIN- und EN-Normen Mediendruckrohr aus PE 100-RC maßlich aufaddierter Schutzmantel aus modifiziertem Polyolefincompound
Kennzeichnung	Mediendruckrohr schwarz (ggf. mit auf dem Umfang verteilten königsblauen Längsstreifen) Medien druckrohr mit komplet ter 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-Zulassung Verlegung im offenen Graben mit und ohne Sandbettung grabenarme und grabenlose Neuverlegung und Sanierung für grabenlose Verlegung gemäß DVGW-Regelwerk
Besonderheit	Verarbeitung im Heizelement-Stumpfschweißverfahren ohne vorheriges Abmanteln des Schutzmantels Gerodur-Trinkwasserdruckrohre mit zusätzlicher regelmäßiger Prüfung der Organoleptik (Q-Plus)
Produktnormen	DIN EN 12201 DVGW GW 335 PAS 1075 DIN 8074 / 8075
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® R Technische Informationen
Werkstoff	Mediendruckrohr aus PE 100-RC gemäß der Positivliste des KRV e. V. und PAS 1075 Schutzmantel aus modifiziertem Polyolefincompound
Zulassungen	DVGW SVGW ÖVGW DIN GOST R ITC Zlin VUSAPL Nitra weitere Zulassungen auf Anfrage
Zertifizierungen	DIN EN ISO 9001 DIN EN ISO 14001 OHSAS 18001 ISO 50001
zusätzliche Zertifikate	R05 04 944P (Bestätigung für die Eignung der Schweißbarkeit mit Schutzmantel) Label Q-Plus durchgängiger Qualitätsnachweis für Eignung zur sandbettlosen Verlegung
Rohrprüfungen durch	SKZ Würzburg IMA Dresden Hessel Ingenieurtechnik Aachen
Dimensionen	SDR 7,4 / 11 / 17 weitere Dimensionen auf Anfrage
Lieferformen	Stange Ringbund Trommel

