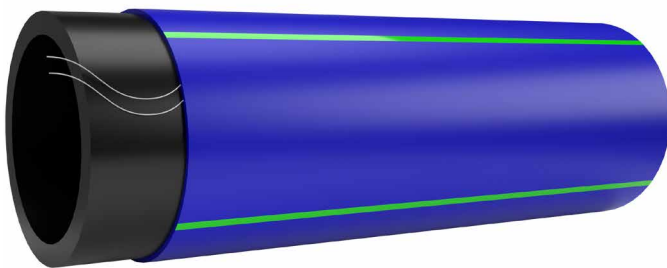


## GEROfit® NEXUS Trinkwasserdruckrohr

<b>Rohraufbau</b>	GEROfit® NEXUS Druckrohr nach DIN- und EN-Normen   Mediendruckrohr aus PE100-RC   sinusförmiger Dualortungsdraht in polyolefiner Trägerfolie integriert   maßlich aufaddierter Schutzmantel aus modifiziertem Polyolefincompound
<b>Kennzeichnung</b>	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
<b>Anwendung</b>	Trinkwasserdruckrohr für die Erdverlegung gemäß unten aufgeführten Normenwerken und DVGW-Regelwerken   Verlegung im offenen Graben mit und ohne Sandbettung möglich   grabenarme und grabenlose Neuverlegung und Sanierung gemäß DVGW-Regelwerk mit nachträglicher Ortungsmöglichkeit
<b>Besonderheit</b>	integrierter, sinusförmiger Dualortungsdraht für eine nachträgliche Ortbarkeit   permanente Fremdüberwachung der PE100-RC-Werkstoffe und des Rohres   Gerodur Trinkwasserdruckrohre mit zusätzlicher, regelmäßiger, organoleptischer Prüfung (Q-Plus)
<b>Produktnormen</b>	DIN 8074/8075   DIN EN 12201   PAS 1075   DVGW GW 335–A2
<b>Verarbeitungsnormen</b>	DVGW W 400   GW 320   GW 321   GW 322   GW 323   GW 324   GW 325   DIN EN 805   DIN 1046   DIN 4124   DIN 4022   DIN 18196   ZTVA StB   ZTVE StB   Gerodur Technische Informationen
<b>Werkstoff</b>	Mediendruckrohr aus PE100-RC zertifiziert gemäß der Werkstoffliste des KRV e. V.   Schutzmantel aus modifiziertem Polyolefincompound
<b>Zulassungen/Zertifizierungen</b>	DVGW   SVGW   ÖVGW   DIN GOST R   ITC Zlin   VUSAPL Nitra   DIN CERTCO (PAS 1075)   weitere Zulassungen und Zertifizierungen auf Anfrage
<b>Managementsysteme</b>	ISO 9001   ISO 14001   ISO 45001   ISO 50001
<b>zusätzliche Zertifikate</b>	Q-Plus   durchgängiger Qualitätsnachweis für Eignung zur sandbettlosen Verlegung
<b>Rohrprüfungen durch</b>	SKZ Würzburg   IMA Dresden   Hessel Ingenieurtechnik Aachen
<b>Dimensionen</b>	SDR 7,4/11/17   weitere Dimensionen auf Anfrage
<b>Lieferformen</b>	Stange   Ringbund   Trommel



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.