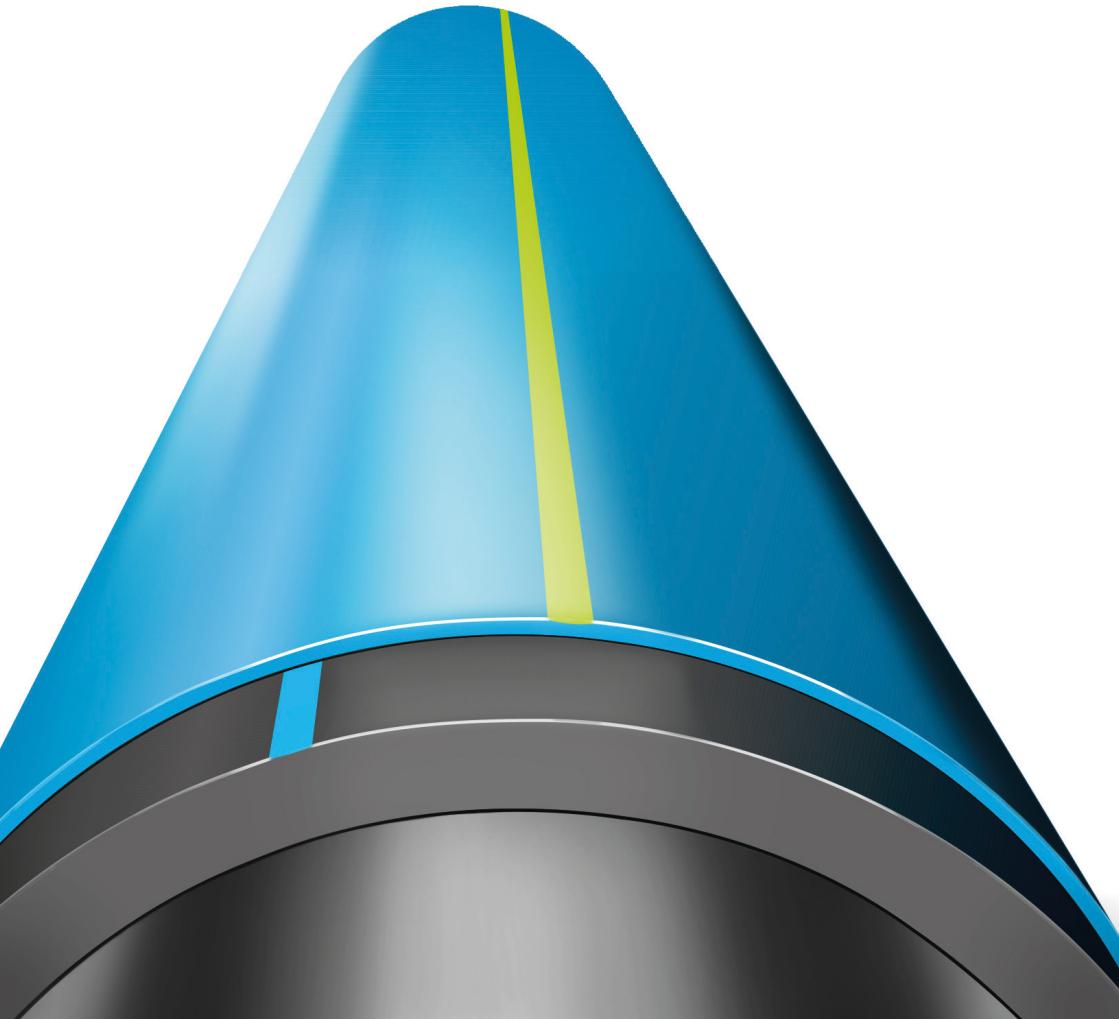




... Gerodur



GEROfit® R Trinkwasserdruckrohr

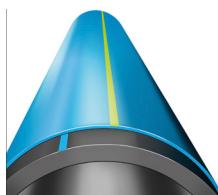


# Gerodur



## GEROfit® R Trinkwasserdruckrohr

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Rohraufbau</b>              | GEROfit® R Druckrohr nach DIN- und EN-Normen   Mediendruckrohr aus PE 100-RC   maßlich aufgefaddierter Schutzmantel aus modifiziertem Polyolefincompound                                                                                                                                                                                 |
| <b>Kennzeichnung</b>           | 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 Längsstrei- fen   Schutzmantel mit kompletter Metersignierung gemäß DVGW   optional mit Barcode zur Rückverfolgbarkeit |
| <b>Anwendung</b>               | Trinkwasserdruckrohr für die Erdverlegung gemäß unten aufgeführten Normen- werken und DVGW-Zulassung   Verlegung im offenen Graben mit und ohne Sandbettung   grabenarme und grabenlose Neuverlegung und Sanierung   für grabenlose Verlegung gemäß DVGW-Regelwerk                                                                       |
| <b>Besonderheit</b>            | Verarbeitung im Heizelement-Stumpfschweißverfahren ohne vorheriges Ab- manteln des Schutzmantels   Gerodur-Trinkwasserdruckrohre mit zusätzlicher regelmäßiger Prüfung der Organoleptik (Q-Plus)                                                                                                                                         |
| <b>Produktnormen</b>           | DIN EN 12201   DVGW GW 335   PAS 1075   DIN 8074 / 8075                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Verarbeitungs- normen</b>   | 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                                                                                                                       |
| <b>Werkstoff</b>               | Mediendruckrohr aus PE 100-RC gemäß der Positivliste des KRV e. V. und PAS 1075   Schutzmantel aus modifiziertem Polyolefincompound                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Zulassungen</b>             | DVGW   SVGW   ÖVGW   DIN GOST R   ITC Zlin   VUSAPL Nitra   weitere Zulassungen auf Anfrage                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Zertifizierungen</b>        | DIN EN ISO 9001   DIN EN ISO 14001   OHSAS 18001   ISO 50001                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>zusätzliche Zertifikate</b> | R05 04 944P (Bestätigung für die Eignung der Schweißbarkeit mit Schutzmantel)   Label 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |



[www.gerodur.de](http://www.gerodur.de)

entspricht PAS 1075 Typ 3