

GEROtec MINING II

GEROtec MINING Druckrohr nach DIN- und EN-Normen mehrschichtiges Mediendruckrohr mit coextrudierter, heller Außenschicht und additiver, abrasionsfester Innenschicht und glatten Enden
Mediendruckrohr mit Kernschicht in schwarz Außenschicht in silbergrau maßlich integrierte Innenschicht; Farbton hell (Werkstoff natur), inspektionsgeeignet Systemrohr mit kompletter Metersignierung gemäß Regelwerk
Industrie- und Bergbaurohr für die Nassförderung von Medien mit Feststoffanteilen offene Verlegung Verlegung im Graben mit (PE 100) und ohne Sandbettung (PE 100-RC*) möglich
innere Schutzschicht für langfristige Beanspruchung durch abrasiven Verschleiß helle Außenschicht aus UV-stabilisiertem PE 100 bzw. PE 100-RC* für geminderte Wärmebeanspruchung des Systemrohrs
DIN 8074/8075* PAS 1075* anlehnend an DIN EN 12201 und DVGW GW 335-2 Druckstufenzuordnung** abweichend von DIN 8074 (GEROtec MINING Technische Informationen "Maße und Gewichte")
anlehnend an DVGW W 400 DIN EN ISO 16928 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
ISO 9001 ISO 14001 ISO 45001 ISO 50001
Außenschicht aus PE 100 bzw. PE 100-RC* zertifiziert gemäß der Werkstoffliste des KRV e.V. abrasionsfeste Innenschicht aus thermoplastischem Elastomer
Abmessungen des Systemrohrs nach DIN 8074 Maßlich integrierte Innenschicht mit Schichtdicke gemäß GEROtec MINING Technische Informationen
SDR 9/11/13,6 weitere Dimensionen auf Anfrage
Druckstufenzuordnung und Metergewichte gemäß GEROtec MINING Technische Informationen
Stange weitere Lieferformen auf Anfrage
GEROtec MINING FDC Aufschweißbund zur Herstellung von Rohrverbindungen Gewährleistung einer durchgehend inneren Verschleißschicht lösbarer Übergang zu anderen Rohrwerkstoffen









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.

^{*} Bezogen auf die jeweils betroffenen Rohrschichten

^{**} Systembedingte Druckstufen-SDR-Zuordnung abweichend von DIN 8074