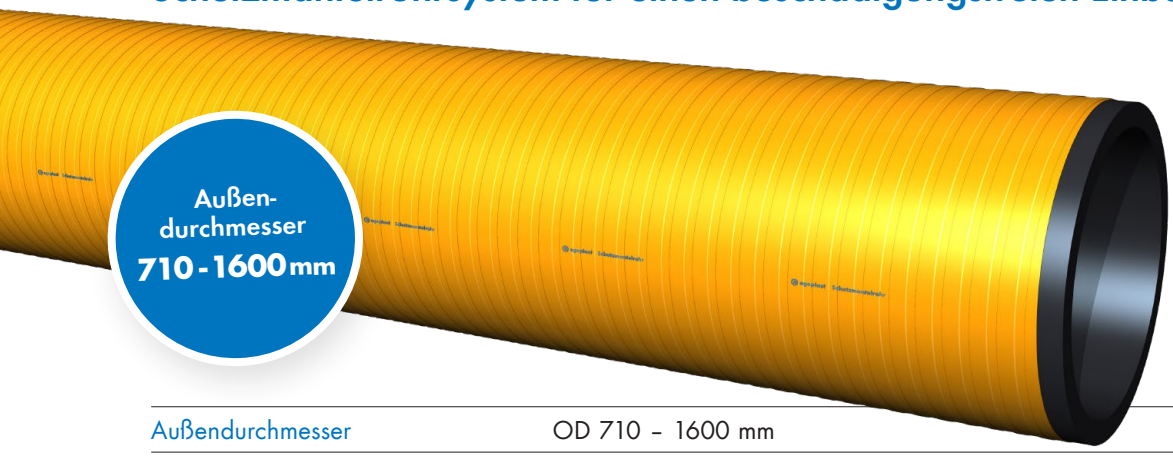
egeplast

NoDig SLM® 3.0

Schutzmantelrohrsystem für einen beschädigungsfreien Einbau



Außendurchmesser	OD 710 – 1600 mm
SDR	SDR 11 | 17 (weitere auf Anfrage)
Anwendung	Gas
Rohraufbau / Ausführung	**Mediumrohr:** Schwarz, PE 100-RC
	Schutzmantel: Hergestellt im kontinuierlich überlappenden Wickelprozess aus modifiziertem Polyethylen PEplus, Farbe orangegelb (zur Kennzeichnung für Gas)
Besonderheiten	Die spezielle additive Schutzschicht (Verschleißschicht) ermöglicht den beschädigungsfreien Einbau des neuen Druckrohres | DVS-konforme Schweißung: Heizelementstumpfschweißung ohne Mantelrückschnitt möglich, Sattelschweißung auf unbeschädigtem Druckrohr | Grabenlose Verlegetechniken ohne lebensdauerverkürzende Beschädigungen oder Reduzierung des Sicherheitsfaktors
Signierung	Farbige Metersignierung des Mediumrohres und des Schutzmantels gemäß Norm
Lieferformen	Stangen à 6, 12 oder 18 m | Andere Längen auf Anfrage
Produktnormen	DIN 8074/75 | EN 1555 | DVGW GW 335
Prüfungen und Zertifizierung	TÜV SÜD MUC-KSP-A 3003
Regelwerke / Verlege- und Verarbeitungsrichtlinien	DVGW GW 320 | GW 321 | GW 323 | G 472 | DVS 2207-1 | DIN EN 12007 | DIN 4124 | egeplast Verarbeitungsrichtlinien
Service	Spannbacken | Mantelschälgeräte
Dienstleistungen	Baustelleneinweisungen | Projektierung | Baustellenbegleitung

Rohre nach PAS 1075 TYP 3

TÜV SÜD

Erstellt: 01.07.2026 JK Geprüft: 01.07.2026 JK Freigabe: 01.07.2026 IKL Version: 1.0

Dieses Datenblatt dient ausschließlich der Information. Die Fa. egeplast übernimmt keine Garantie für die Richtigkeit und Vollständigkeit sowie Aktualität der Informationen. Die Fa. egeplast behält sich das Recht vor, jederzeit ohne Bekanntmachung Änderungen an diesem Dokument vorzunehmen.

egeplast international GmbH
Robert-Bosch-Straße 7 • 48268 Greven • Tel. +49 2575 9710-0 • Fax +49 2575 9710-110 • info@egeplast.de • **www.egeplast.de**

ege 2589 DE_28 07/26