



egeplast

egeplast

egeSmart: Leak Control 3L

Permanente Überwachung zum Schutz der Umwelt



Außen-
durchmesser
710 - 1600 mm

Außendurchmesser	OD 710 - 1600 mm
SDR	SDR 11 13,6 17 (weitere auf Anfrage)
Anwendung	Abwasser
Rohraufbau / Ausführung	Mediumrohr: Schwarz, PE 100-RC
	Detektionsschicht: Diagonal überlappende, kontinuierlich gewickelte Aluminiumfolie Schutzmantel: Hergestellt im kontinuierlich überlappenden Wickelprozess aus modifiziertem Polyethylen PEplus, Farbe braun (zur Kennzeichnung für Abwasser)
Besonderheiten	Permeationssperre und permanente Überwachung Sofortige Alarmierung im Schadensfall Genaue Rohr- und Schadensortung Mit abriebfestem Schutzmantel, auch für grabenlose Verlegeverfahren
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 12201 DWA-A 142 DWA-M 146
Prüfungen und Zertifizierung	TÜV SÜD MUC-KSP-A 3014 MUC-KSP-A 3003 TÜV Nord AwSV mit TRwS 793-1 TRwS 792
Regelwerke / Verlege- und Verarbeitungsrichtlinien	DVGW GW 320 GW 321 GW 323 W 400 DVS 2207-1 DIN EN 805 DIN 4124 egeplast Verarbeitungsrichtlinien
Service	Spannbacken Mantelschälgeräte
Dienstleistungen	Baustelleneinweisungen Projektierung Baustellenbegleitung Inbetriebnahme



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

