



## ROBUST®- Rohre

DN 300 - DN 1000



### Aufgrund seiner Bauweise eignet sich das ROBUST® - Rohr für

- Graben- und Dammbedingungen für extreme Lastfälle und große Überdeckungshöhen
- Regenwasserkanäle
- Schmutzwasserkanäle

### und insbesondere für

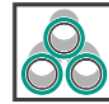
- Ortslagen mit zahlreichen Hausanschlüssen (mehrere Anschlussbohrungen pro Rohr möglich)
- Flughäfen mit Flugzeugverkehrslast bis BFZ 750
- Verlegung im Bahnbereich mit Lastklasse LM 71 / Ril 836
- Durchlässe mit geringer Überdeckung

**ROBUST®-Rohre** Typ 2 nach DIN V 1201/ DIN EN 1916 (Rohre DN 700 in Anlehnung an DIN V 1201 / DIN EN 1916) mit zylindrischer Außenform und Falzmuffenverbindung - ohne Glocke, mit integrierter Dichtung.

Überdeckung 0,5 bis 6,0 m - LM 1 mit Bettung 90°

Überdeckung 0,2 bis 12,0 m - LM 1 mit Bettung 120°

zum Einbau nach DIN EN 1610 und ATV-DVWK 139 in Damm oder Graben, mit beliebiger Grabenbreite für alle Verbauarten einschließlich Spundwandverbau (ohne Unterrammung), für alle für den Grabenbau verwendbaren Böden, in der Leistungszone, lagenweise eingebaut und verdichtet (DPR > 95 %) und für Grundwasser in beliebiger Höhe. Andere Einbaubedingungen oder Verkehrsbelastungen sind zu klären.



Artikel-Nr.	Nennweite in mm	Gewicht in kg/lfm	Mindestwandstärke in mm
RO030300D00	300	380	120
RO040300D00	400	495	125
RO050300D00	500	615	130
RO060300D00	600	780	135
RO070300D00	700	1055	160
RO080300D05	800	1075	150
RO090300D05	900	1230	150
RO100300D05	1000	1301	150

\* Alle Preise zzgl. USt.  
Änderungen und Irrtümer vorbehalten.