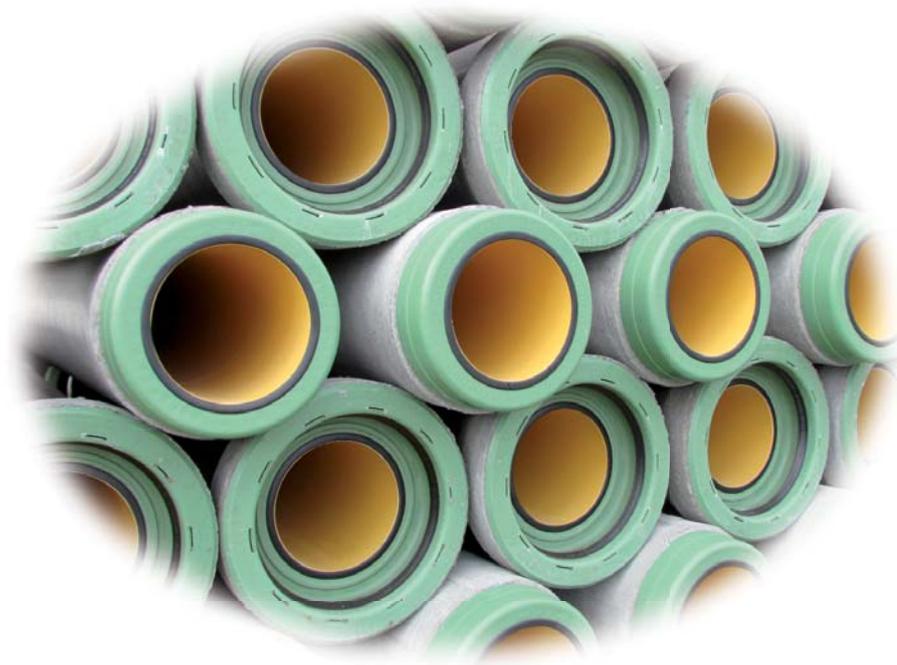




Innovative Kanalsysteme



Kanalsysteme

Regenwasserbewirtschaftung

Abwasserbehandlung

Konstruktive Fertigteile

Friedhofsysteme

Qualität ist für uns Verpflichtung

- Wir produzieren auf modernen industriellen Anlagen.
- Alle Produkte unterliegen ständiger Eigenüberwachung im werkseigenen Labor sowie der Fremdüberwachung.
- Herstellung nach den FBS-Qualitätsrichtlinien.

Die Prüfkriterien der FBS sind deutlich über den Anforderungen der DIN V 1201 und DIN EN 1916 angesetzt.

Zum Beispiel sind bei uns alle FBS-Rohre, die unser Werk verlassen, gegen einen inneren und äußeren Überdruck von 1,0 bar geprüft.

Ob Beton-, Stahlbeton-, ROBUST®- oder das ecoresist-Linerrohr, FINGER Rohrsysteme entwickeln sich entsprechend den ständig wachsenden Anforderungen an ein modernes Abwassersystem. Wir stellen uns jeder Herausforderung und sind stets

DER ZUKUNFT VORAUS !



Beton- und Stahlbetonrohre

In FBS-Qualität für die sichere Ableitung von Regen- oder Schmutzwasser



ROBUST® Rohrsystem

Sichere Rohrverlegung für extreme Lastbedingungen



ecoresist Rohrsystem

Schmutzwasserkompetenz durch korrosionsbeständige Polymerauskleidung



Umfangreiches Zubehörprogramm

Ergänzungen und Lösungen zu jedem Rohrsystem

Sicherheit im Kanalbau

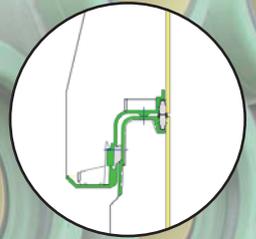
ecoresist Linersystem

Beim **ecoresist Rohr** umschließt eine äußere, tragende Stahlbetonschicht gemäß DIN EN 1916 in Verbindung mit DIN V 1201 sicher eine innere, durchgängige und korrosionsbeständige Polymerauskleidungsschicht. Die innere, hochdruckspülfeste Polymer-Innenauskleidung erstreckt sich über die komplette Rohrlänge. Die passgenau ausgekleideten Rohrfügungen (Muffe und Spitzende) bieten ausreichen Schutz gegenüber Schlag- und Stoßbeanspruchungen.

• **formstabil**

• **scherlastsicher**

• **korrosionsbeständig**



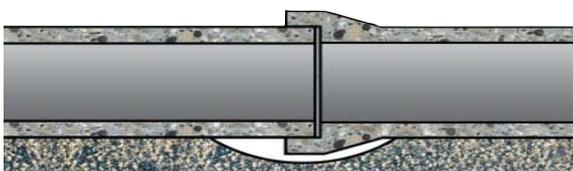
ROBUST® Rohrsystem

SICHERE ROHRVERLEGUNG AUCH FÜR EXTREME BEDINGUNGEN

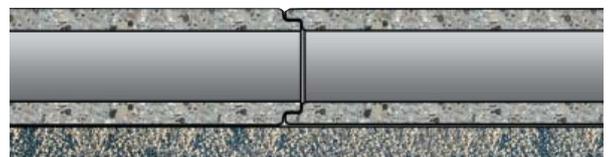
Mit unserem ROBUST®-Rohrsystem mit integrierter Dichtung in Verbindung mit unseren innovativen Schachtsystemen und vielseitigen Möglichkeiten der Gerinneausbildung sind wir in der Lage, ein schlüssiges System für den Kanalbereich anzubieten.

Alle Vorteile auf einen Blick:

- Zylindrische Außenform mit erhöhter Wandstärke
- Geeignet für alle Einbaubedingungen und Lastfälle
- Falzmuffenausbildung, kein „Muffenreiten“
- Überdeckung von 0,50 m bis 6,00 m
- Betonfestigkeitsklasse C 40/50



Herkömmliches Auflager



ROBUST® Auflager

und in der Verbindung

Finger

TOPSEAL Plus DAS IDEALE SCHACHTSYSTEM

Das TOPSEAL Plus Element steht für die Integration von Dichtung und Lastübertragung fest eingebunden im Betonkörper.

STANDSICHERHEIT

Jedes Bauteil ist statisch auf Vertikallasten von über 400 kN geprüft.



15 cm WANDSTÄRKE

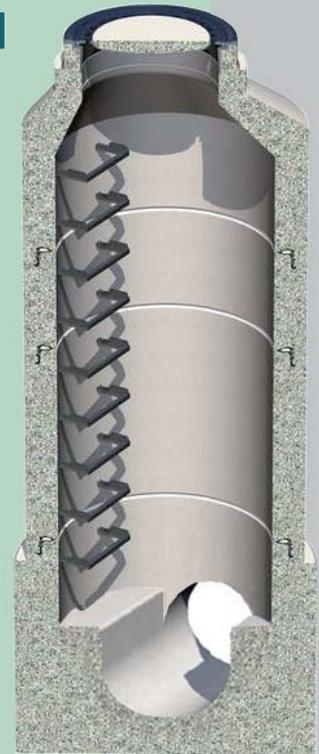
Aufgrund der Wandstärke von 15 cm ist keine Wasserdruckprüfung nach DIN EN 1917 erforderlich.

DICHTIGKEIT UND LASTAUSGLEICH

Das umlaufende, werkseitig integrierte einteilige Top-Seal-Plus Element gewährleistet selbst bei hohen Grundwasserspiegeln Dichtigkeit. Die nicht federnde Sandbettfüllung gleicht Vertikallasten aus.

LANGLEBIGKEIT / ÖKOLOGIE

Durch seine solide Bauweise ist TOPSEAL Plus langlebiger als alle anderen Systeme und benötigt weniger Reparaturen. TOPSEAL Plus ist ein Plus für die Ökobilanz und kommunale Haushalte.

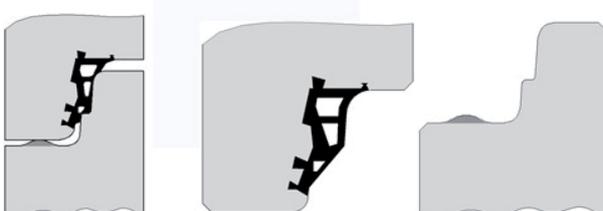


ECOPLAN® DIE IDEALE ALTERNATIVE

Das Schachtsystem ECOPLAN® ist eine Weiterentwicklung des Schachtsystems nach DIN V 4034-1 der Firma Finger. ECOPLAN® ist ein ganzheitliches System, welches eine komplette Lösung vom Schachtfuß bis zur Schachtabdeckung für ein Schachtbauwerk liefert.

Die Schachtbauteile des Schachtsystems ECOPLAN® besitzen eine einteilige werkseitig integrierte Dichtung in der Muffe. Im horizontalen Bereich der äußeren Aufstandsfläche ist über den gesamten Umfang eine Betonzentrierleiste angeformt. Die Betonzentrierleiste gewährleistet eine schlüssige und exakte Lastübertragung zwischen den einzelnen Schachtbauteilen.

Die Schachtelemente des Schachtsystems ECOPLAN® werden in Trockenbauweise versetzt. Durch die werkseitig integrierte Dichtung entfällt das aufwändige Aufziehen einer losen Keilgleitdichtung sowie das Mörtelbett. Eine gleichmäßige nicht federnde Lastübertragung ist durch die Betonzentrierleiste gewährleistet.



und Schachtsysteme

Finger

Komplettlösungen aus dem Werkstoff Beton

Schächte sind die verbindenden Bauwerke im kommunalen Abwassernetz. Sie dienen der Kontrolle, Unterhaltung und Reinigung sowie der Verlaufsänderung, Zusammenführung bzw. Dimensionsveränderung von Rohrleitungen. Daher ist fast jeder Schacht eine Einzelanfertigung in Bezug auf Schachtdurchmesser und -höhe sowie Gerinnegröße und -form.

FINGER bietet Ihnen für jeden Qualitätsanspruch und Anwendungsfall das passende Schachtsystem mit dem passenden Gerinnewerkstoff. Wir liefern Komplettlösungen, die allen Anforderungen an Beständigkeit, Ökonomie sowie Ökologie entsprechen.



TOPSEAL Plus Schachtsystem
Spitzenprodukte für jeden Rohrwerkstoff in vielfältigen Größen und Ausführungen



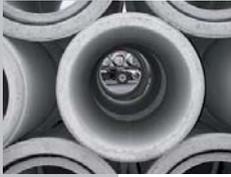
ECOPLAN® Schachtsystem
Ganzheitliches System mit integrierter Dichtung in der Muffe und Beton-zentrierleiste auf der Aufstandsfläche



CAPITAN Schachtsystem
Der ideale Schacht in monolithischer Fertigung mit absolut glatter und fugenloser Oberfläche



ecoresist Liner-Schachtsystem
Fugenlose Polymerauskleidung für **alle** Schachtbauteile



Kanalsysteme



Finger Beton Idar-Oberstein GmbH

Zwischen Wasser 42
55743 Idar-Oberstein
Telefon 0 67 84 / 81 - 0
Telefax 0 67 84 / 81 - 35



Regenwasserbewirtschaftung



Finger Beton Westerburg GmbH & Co. KG

Industriestraße 3
56457 Westerburg
Telefon 0 26 63 / 9 68 08 - 0
Telefax 0 26 63 / 9 68 08 - 10



Abwasserbehandlung



Finger Stockstadt GmbH & Co. KG

Friedrich-Ludwig-Jahn Straße 2
64589 Stockstadt / Rhein
Telefon 0 61 58 / 8 22 90 - 0
Telefax 0 61 58 / 8 22 90 - 29



Konstruktive Fertigteile



Finger Baustoffwerk GmbH - Betonwerk -

Großpartstraße 8
67071 Ludwigshafen (Oggersheim)
Telefon 06 21 / 6 71 24 - 0
Telefax 06 21 / 6 71 24 - 23



Friedhofsysteme



Finger Beton Kuhardt GmbH & Co. KG

Im Bindlich
76773 Kuhardt
Telefon: 0 72 72 / 93 31 - 0
Telefax: 0 72 72 / 93 31 - 10

Finger Beton Sonneborn GmbH & Co. KG

Am Arzbach 15
99869 Sonneborn
Telefon 03 62 54 / 7 24 - 0
Telefax 03 62 54 / 7 24 - 20

KANALSYSTEME · REGENWASSERBEWIRTSCHAFTUNG · ABWASSERBEHANDLUNG · KONSTRUKTIVE FERTIGTEILE · FRIEDHOFSYSTEME

www.finger-beton.de
info@finger-beton.de



Überreicht durch Ihren Fachhändler:



Stand 2016, technische Änderungen vorbehalten