

**Technisches Merkblatt**

Edition: 04/14  
Version no.: DE

## PERMUR® Futterrohre

Permur® Futterrohre dienen in Kombination mit unseren Permur- und Gliederketten Ringraumdichtungen zur Durchführung von Medienrohren jeglichen Materials (Kupfer, Stahl, Gusseisen, Kunststoff) durch Decken, Wände und Böden.



### Produkt

#### Beschreibung

**PERMUR® Futterrohre** bilden in Kombination mit unseren Permur- und Gliederketten Ringraumdichtungen eine druckwasser- und gasdichte Mediendurchführung für Ort betonbauteile.

#### Verwendung

**PERMUR® Futterrohre** werden in die Schalung eingebaut und einbetoniert. Nach dem Ausschalen erhält man eine definierte Öffnung zur Durchführung der Medienrohre. Die abgestimmten Dichteinsätze verschließen den verbleibenden Ringspalt druckdicht.

#### Eigenschaften/ Vorteile

- *Betonrohre aus kunststoff-freiem Faserzement*
- *Auch in geteilter Ausführung lieferbar*
- *einfache Handhabung bei der Installation*
- *passend für eine Vielzahl von Anwendungsfällen*
- *langfristig bewährt in vielen internationalen Projekten*
- *getestet unter den am häufigsten auftretenden Druckverhältnissen*

### Prüfungen (Kopien auf Anfrage)

#### Genehmigungen/ Zulassungen

Untersuchungsbericht der MFPA Leipzig UB5.1/12-410  
KTW Trinkwassereignung Hygiene Institut Gelsenkirchen C828/97

### Produktdetails

#### Gestaltung

Betonrohr in den Durchmessern DN 80, 100, 125, 150, 200, 250, 300, 400, 500, 600, 700 und 800 mm. Ausführung innen glatt, außen gerippt

#### Verpackung

**PERMUR® Futterrohre** wird in Einzellängen konfektioniert geliefert

#### Lagerung

Unbegrenzt lagerfähig

#### Physikalische Eigenschaften

Faserzement Beton, Farbe grau, hoch schlagfest

**ANMERKUNG:**

Die Verwendbarkeit der Produkte in der konkreten Einbausituation ist durch den Anwender zu prüfen. Dieses Merkblatt wird ständig aktualisiert. Technische Änderungen sind daher, ohne vorherige Information des Kunden ausdrücklich vorbehalten. Die jeweils gültige Version ist auf unserer Homepage unter: [www.maxfrank.de](http://www.maxfrank.de) zu finden. Ergänzend gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.