

Uniflex-Rohr

Mittleres Kunststoffrohr für die Betoninstallation aus PVC mit hochgleitfähiger Innenschicht, Kunststoffmantel, flammwidrig und hoher Kälteschlagfestigkeit.

Physikalische Werte:

Material: PVC-U/PVC-P
mittlere Druckfestigkeit, mittlere Schlagfestigkeit,
Temperaturbeständigkeit von -25°C bis +60°C. kurzzeitige Belastung bis +70°C, flammwidrig, selbstverlöschend, korrosionsfest.

Verwendung:

Das Uniflex-Rohr ist ein Kunststoffrohr aus PVC, welches von außen glatt und von innen gewellt ist. Die Innenschicht ist hochgleitfähig. Das Material ist nicht flammenausbreitend. Anwendung findet das Uniflex-Rohr im Erdreich, auch bei tiefen Temperaturen und bei Beton- und Hohlwandinstallationen. Durch die hochgleitfähige Innenschicht lassen sich Kabel und Leitungen problemlos über längere Strecken einziehen.

Die Vorteile für die Installation sprechen für sich:

- Enorme Zeitreduzierung beim Einziehen bzw. Einschieben von Kabeln und Leitungen
- Einziehen über längere Strecken ist ohne Probleme möglich
- Hohe Kostenersparnis durch die Verkürzung der Installationszeit
- Kein Einsatz von zusätzlichen Gleitmitteln nötig
- Die integrierte Gleitschicht wirkt klimaunabhängig
- Keine Ablagerungen oder Rückstände von Gleitmitteln im Rohr, am Kabel oder Leitung
- Kein persönliches Risiko beim Verlegen im Beton, aufgrund normgerechter Installation
- Durch hohe Kälteschlagfestigkeit auch bei tiefen Temperaturen einsetzbar
- Beim Betonieren zusätzlicher Schutz des Innenrohres durch den Außenmantel