

Intec[®] Premium Injektionsschlauch

Der Intec[®] Premium ist ein flexibler, robuster, mehrfach injizierbarer Injektionsschlauch für die Verpressung mit Harz zur Ausbildung wasserdichter Betonarbeitsfugen.



Produkt

Beschreibung	Intec[®] Premium ist ein mehrfach verpressbarer Mikro-Ventil-Injektionsschlauch zur Injektion verschiedener FRANK Verpressmedien zur druckwasserdichten Überbrückung von Ortbetonarbeitsfugen. Für den Einsatz gegen Trink-, Grund- und Meerwasser geeignet. Verwendbar auch in ariden und tropischen Klimazonen.
Verwendung	Der Intec[®] Premium Injektionsschlauch dient als primäre und/oder sekundäre Arbeitsfugendichtung. Intec[®] Premium wird dazu vollständig in die Fuge einbetoniert und anschließend mit einem geeigneten Injektionsmittel verpresst. Mit dem Intec[®] System stehen, je nach Verwendungszweck, FRANK PUR-, EP-Harze und Acrylate für die Injektion zur Verfügung.
Eigenschaften/ Vorteile	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Intec[®] - Ventiltechnologie ▪ mehrfach verwendbar durch druckloses Spülen ▪ einfache Handhabung bei der Installation ▪ passend für eine Vielzahl von Anwendungsfällen ▪ jahrzehntelang bewährt in vielen nationalen und internationalen Großprojekten ▪ Praxis erprobt für alle auftretenden Druckverhältnisse ▪ Verlegung in 30 m Verpresskreisen möglich

Prüfungen (Kopien auf Anfrage)

Genehmigungen/ Zulassungen	Allg. bauaufsichtliches Prüfzeugnis der TU München (abP-Nr.: P-51010a/05) Prüfung des Verpressmaterials auf Verhalten mit Trinkwasser nach KTW- und UBA-Leitlinie.
---------------------------------------	---

Produktdetails

Gestaltung	Runder, schwarzer, hochfester und gummierter PVC Schlauchkern (Innendurchmesser 5 mm), mit auffälliger grau/roter Gewebeummantelung aus monofilem Schutzgewebe (Außendurchmesser 13 mm).
Verpackung	Intec[®] Premium wird in Rollen à 100 lfdm geliefert.
Lagerung	Der Intec[®] Premium sollte in kühlen, trockenen Verhältnissen bei Temperaturen von +1°C bis +40°C gelagert werden. Der Schlauch ist ungeöffnet, unbeschädigt und originalverpackt mindestens 48 Monate nach dem Herstellungsdatum haltbar.
Physikalische Eigenschaften	Schlauchkern: Shore A Härte 80 +/- 5; Zugfestigkeit >15 N/mm ² (DIN EN ISO 868/527) Gewebe: Shore A Härte 20 +/- 5; Zugfestigkeit >32 N/mm ² (DIN EN ISO 868/527)

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 zu finden. Ergänzend gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.