

Intec[®] Cem N Injektionsschlauch

Der Intec[®] Cem N ist ein hochflexibler, robuster, Injektionsschlauch für die Verpressung mit Harz und Zement zur Ausbildung wasserdichter und/oder kraftschüssiger Betonarbeitsfugen.



Produkt

Beschreibung Der **Intec[®] Cem N** ist ein mehrfach-verpressbarer Injektionsschlauch zur Abdichtung von Arbeitsfugen gegen drückendes und nicht drückendes Wasser.

Verwendung Der **Intec[®] Cem N** Injektionsschlauch kommt überwiegend bei Unterfangungen und Hohlraumverfüllungen zum Einsatz. Die entstehenden Hohlräume beim Unterbetonieren werden mit dem **Intec[®] Cem N** kraftschüssig mit Zementleim oder Zementsuspension verpresst bzw. verfüllt. Nach Entleerung des Schlauches durch Vakuumierung sind weitere Verpressvorgänge möglich.

**Eigenschaften/
Vorteile**

- *patentierte Ventiltechnologie*
- *mehrfach verwendbar zur Verpressung von Harzen und Zement*
- *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** Prüfzertifikat der Technischen Universität München (abP-Nr.: P-51-10-0011)
Prüfung des Verpressmaterials auf Verhalten mit Trinkwasser nach UBA-Leitlinie

Produktdetails

Gestaltung Runder, schwarzer, hochfester & gummierter PVC Schlauchkern (Innendurchmesser 10 mm) und mit auffälliger orange/gelber Gewebeamantelung aus PE Material und Schutzgewebe (Außendurchmesser 18 mm).

Verpackung **Intec[®] Cem N** wird als 50 lfm/Rolle geliefert.

Lagerung Der **Intec[®] Cem N** 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 der Herstellung haltbar.

**Physikalische
Eigenschaften** Schlauchkern: Shore A Härte 80 +/- 5; Zugfestigkeit >15 N/mm²(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.