



## KÖSTER Superpacker 13 mm x 115 mm mit Kegelkopfnippel

Technisches Merkblatt IN 915 001

Stand: 06.09.2019

Prüfbericht Auszugswerte, Beton- und Bodenprüfstelle Volker Knecht, 2008, in Anlehnung an DAfStb Richtlinie Schutz- und Instandsetzung von Betonteilen 2001 / ZTV-ING 2003

## Injektionspacker für KÖSTER IN Injektionsharze, Injektionsgele und KÖSTER Mautrol 2K

### Eigenschaften

KÖSTER Superpacker haben im Spannungsbereich des grünen Spannungsgummis einen Konus, der dafür sorgt, dass die Befestigung im hinteren Bereich des Bohrloches liegt.

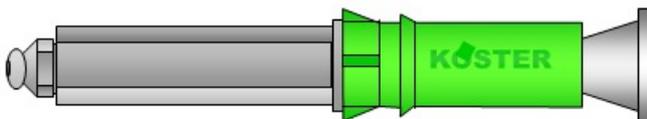
An dem Spannungsgummi befindliche Lamellen sorgen dafür, dass sich die KÖSTER Superpacker zu Beginn der Befestigung nicht so leicht im Bohrloch mitdrehen.

Die KÖSTER Superpacker haben keine Sollbruchstelle. Das Schraubstück ist nach Abschluss der Arbeiten abzdrehen.

Die KÖSTER Superpacker sind wahlweise mit Kegelkopf- oder Flachkopfnippel erhältlich.

### Technische Daten

Material	verzinktes Metall, Kunststoff
Lieferform mit Kegelkopfnippel	KÖSTER Superpacker 10 x 85 mm KÖSTER Superpacker 10 x 115 mm
	KÖSTER Superpacker 13 x 85 mm KÖSTER Superpacker 13 x 115 mm
Lieferform mit Flachkopfnippel	KÖSTER Superpacker 13 x 85 mm KÖSTER Superpacker 13 x 115 mm



Schraubstück

Spannstück

### Einsatzgebiete

Zur sicheren Verpressung der KÖSTER Injektionsharze (KÖSTER IN 1, KÖSTER IN 2, KÖSTER IN 3, KÖSTER IN 4, KÖSTER IN 5, KÖSTER IN 7, KÖSTER 2IN1) und zum Einbau einer Horizontalsperre im Druckverfahren mit KÖSTER Mautrol 2K und KÖSTER Mautrol Flex 2K.

### Verarbeitung

Nach dem Erstellen der Bohrungen im entsprechenden Durchmesser, sind die KÖSTER Superpacker mind. 5 cm tief in die Bohrlöcher zu stecken und festzudrehen.

Der Bohrlochabstand beträgt in der Regel zwischen 10 und 15 cm. Die Packer müssen für die Verpressung einen festen Sitz im Bohrloch aufweisen. Anschließend kann die Injektion durchgeführt werden. Nach

dem Abschluss der Arbeiten können die Schraubstücke entfernt und die Bohrlöcher mit KÖSTER KB-Fix 5 verschlossen werden.

### Reinigung der Geräte

KÖSTER Superpacker sind Einwegpacker.

### Gebinde/Lieferform

IN 915 001 Stück

### Lagerung

Kühl und trocken unbegrenzt haltbar.

### Sicherheit

Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen. Bei der Verarbeitung des o. g. Materials entstehen Drücke. Bitte nicht direkt hinter den Packern stehen und Arbeitsgerät festhalten. Arbeitsumfeld vor Verschmutzungen schützen.

### Zugehörige Produkte

KÖSTER IN 1	Art.-Nr. IN 110
KÖSTER 2 IN 1	Art.-Nr. IN 201
KÖSTER IN 2	Art.-Nr. IN 220
KÖSTER IN 3	Art.-Nr. IN 230
KÖSTER KB-Pox IN	Art.-Nr. IN 231
KÖSTER IN 4	Art.-Nr. IN 240
KÖSTER IN 5	Art.-Nr. IN 250
KÖSTER IN 7	Art.-Nr. IN 270
KÖSTER PUR Gel	Art.-Nr. IN 285
KÖSTER Injektionsgel G4	Art.-Nr. IN 290
KÖSTER Injektionsgel S4	Art.-Nr. IN 294
KÖSTER Verdämmörtel	Art.-Nr. IN 501 025
KÖSTER Lamellenpacker-Adapter	Art.-Nr. IN 908 001
KÖSTER Lamellenpacker	Art.-Nr. IN 909 001
KÖSTER Einschlaghilfe für Lamellenpacker	Art.-Nr. IN 911 001
KÖSTER Superpacker 10 mm x 85 mm mit Kegelkopfnippel	Art.-Nr. IN 912 001
KÖSTER Superpacker 10 mm x 115 mm mit Kegelkopfnippel	Art.-Nr. IN 913 001
KÖSTER Superpacker 13 mm x 85 mm mit Kegelkopfnippel	Art.-Nr. IN 914 001
KÖSTER Superpacker 13 mm x 115 mm mit Kegelkopfnippel	Art.-Nr. IN 915 001
KÖSTER Superpacker 13 mm x 85 mm mit Flachkopfnippel	Art.-Nr. IN 916 001
KÖSTER Superpacker 13 mm x 115 mm mit Flachkopfnippel	Art.-Nr. IN 917 001
KÖSTER Eintages-Superpacker 13 mm x 120 mm mit Flachkopfnippel	Art.-Nr. IN 922 001
KÖSTER Verpresslanze	Art.-Nr. IN 924 001
KÖSTER Leitlanze	Art.-Nr. IN 926 001
KÖSTER PUR Gel-Pumpe	Art.-Nr. IN 928 001

Die in diesem Merkblatt gemachten Angaben erfolgen nach bestem Wissen aufgrund unserer Erfahrungen und Forschungsergebnisse. Sie sind jedoch unverbindlich und befreien den Anwender nicht davon, die Produkte auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und örtlichen Beanspruchungen abzustimmen und zu überprüfen. Alle angegebenen Prüfdaten und Analysen sind lediglich Durchschnittswerte, welche unter definierten Bedingungen ermittelt worden sind. Über die in den Merkblättern gemachten Angaben hinausgehende Angaben oder Empfehlungen unserer Mitarbeiter oder Beauftragten bedürfen der schriftlichen Bestätigung. Es gelten jeweils die gültigen Normen, Merkblätter, gesetzlichen Vorschriften und die allgemein anerkannten Regeln der Technik. Eine korrekte und damit erfolgreiche Verarbeitung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Dieses Merkblatt wurde technisch überarbeitet, bisherige Ausgaben sind ungültig.

KÖSTER Wasserschlauch für KÖSTER PUR Gel-Pumpe	Art.-Nr. IN 928 002
KÖSTER Gelschlauch für KÖSTER PUR Gel-Pumpe	Art.-Nr. IN 928 003
KÖSTER Manometer für KÖSTER PUR Gel-Pumpe	Art.-Nr. IN 928 004
KÖSTER Mischkopf für KÖSTER PUR Gel-Pumpe	Art.-Nr. IN 928 005
KÖSTER Injektionspeitsche für Gel-Pumpen	Art.-Nr. IN 928 006
KÖSTER Schiebekupplung für Flachkopfnippel	Art.-Nr. IN 928 007
KÖSTER Drehgelenk	Art.-Nr. IN 928 008
KÖSTER 1K-Injektionspumpe	Art.-Nr. IN 929 001
KÖSTER Acrylatgel-Pumpe	Art.-Nr. IN 930 001
KÖSTER HD-Materialschlauch	Art.-Nr. IN 930 002
KÖSTER Gelpacker (Basis)	Art.-Nr. IN 931 001
KÖSTER Gelpacker Endstück	Art.-Nr. IN 932 001
KÖSTER Gelpacker Verlängerungsrohr 800 mm	Art.-Nr. IN 933 001
KÖSTER Einschlaghilfe für Gelpacker	Art.-Nr. IN 935 001
KÖSTER Ablängschere für Gelpacker	Art.-Nr. IN 936 001
KÖSTER Handhebelpresse ohne Manometer	Art.-Nr. IN 953 001
KÖSTER Handhebelpresse mit Manometer	Art.-Nr. IN 953 002
KÖSTER Mautrol 2K	Art.-Nr. M 261
KÖSTER Mautrol Flex 2K	Art.-Nr. M 262 020

Die in diesem Merkblatt gemachten Angaben erfolgen nach bestem Wissen aufgrund unserer Erfahrungen und Forschungsergebnisse. Sie sind jedoch unverbindlich und befreien den Anwender nicht davon, die Produkte auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und örtlichen Beanspruchungen abzustimmen und zu überprüfen. Alle angegebenen Prüfdaten und Analysen sind lediglich Durchschnittswerte, welche unter definierten Bedingungen ermittelt worden sind. Über die in den Merkblättern gemachten Angaben hinausgehende Angaben oder Empfehlungen unserer Mitarbeiter oder Beauftragten bedürfen der schriftlichen Bestätigung. Es gelten jeweils die gültigen Normen, Merkblätter, gesetzlichen Vorschriften und die allgemein anerkannten Regeln der Technik. Eine korrekte und damit erfolgreiche Verarbeitung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Dieses Merkblatt wurde technisch überarbeitet, bisherige Ausgaben sind ungültig.

**KÖSTER BAUCHEMIE AG • Dieselstraße 1-10 • D-26607 Aurich • Tel. 04941/9709-0 • Fax -40 • info@koester.eu • www.koester.eu**