

DESOI®

Blindpacker
Blind packer



DESOI®

Blindpacker

Blind packers



Anwendungsbeispiel: Abdichten des Bohrloches nach Einbringen eines Ankers / Example of use: Sealing of the borehole after insertion of an anchor

- Blindpacker / Enddichtungen werden zum schnellen und sicheren Verschließen von runden Öffnungen, z. B. Bohrlöcher, verwendet. Sie dichten ab gegen Wasser, Verschmutzungen, Ungeziefer uvm.
- Die Blindpacker bis Ø 14 mm werden z. B. bei Fehlbohrungen in der Injektion eingesetzt
- Das Verspannen der Blindpacker in den Öffnungen erfolgt mit einem Steckschlüssel
- Die Blindpacker sind in unterschiedlichen Längen und Durchmessern lieferbar und können auch nach Kundenwunsch gefertigt werden

- Blind packers / end seals are used for the fast and safe sealing of round openings, e.g. drill holes, etc. They make tight against water, debris, vermin, etc.
- The blind packers up to Ø 14 mm are used e.g. for abortive drillings (e.g. injection work)
- The clamping of the blind packers inside the openings is carried out with a socket wrench
- The blind packers are available in different lengths and diameters as well as custom-made

Blindpacker / Blind packer

Spanngummi, Anzugsmutter SW7, Drehmoment max. 9 Nm
clamping rubber, hexagon nut AF7, torque max. 9 Nm



Variante	Variant	Ø x l [mm]	VE/Unit	Nr./No.
Spanngummi 40 mm	clamping rubber 40 mm	10 x 60	indv	20005
Spanngummi 40 mm	clamping rubber 40 mm	12 x 60	indv	20018
Spanngummi 40 mm	clamping rubber 40 mm	14 x 60	indv	20019

Blindpacker / Blind packer

Spanngummi 40 mm, Anzugsmutter SW10, Drehmoment max. 9 Nm
clamping rubber 40 mm, hexagon nut AF10, torque max. 9 Nm



Variante	Variant	VE/Unit	Nr./No.
Ø 16 x 55 mm	Ø 16 x 55 mm	indv	20020

Blindpacker / Blind packer

Spanngummi, Anzugsmutter SW13, Drehmoment max. 20 Nm
clamping rubber, hexagon nut AF13, torque max. 20 Nm



Variante	Variant	Ø x l [mm]	VE/Unit	Nr./No.
Spanngummi 40 mm	clamping rubber 40 mm	18 x 55	indv	20021
Spanngummi 40 mm	clamping rubber 40 mm	20 x 55	indv	20022
Spanngummi 40 mm	clamping rubber 40 mm	22 x 55	indv	20023
Spanngummi 40 mm	clamping rubber 40 mm	25 x 55	indv	20024
Spanngummi 40 mm	clamping rubber 40 mm	28 x 55	indv	20857
Spanngummi 40 mm	clamping rubber 40 mm	30 x 55	indv	20025
Spanngummi 40 mm	clamping rubber 40 mm	32 x 55	indv	20098
Spanngummi 50 mm	clamping rubber 50 mm	35 x 55	indv	20029
Spanngummi 40 mm	clamping rubber 40 mm	38 x 55	indv	20099
Spanngummi 40 mm	clamping rubber 40 mm	44 x 55	indv	20854

Edelstahl-Blindpacker / Stainless steel blind packer



Spanngummi 40 mm, Anzugsmutter SW10, Drehmoment max. 9 Nm
clamping rubber 40 mm, hexagon nut AF10, torque max. 9 Nm



Variante	Variant	VE/Unit	Nr./No.
Ø 14 x 55 mm	Ø 14 x 55 mm	indv	20006

Edelstahl-Blindpacker / Stainless steel blind packer



Spanngummi, Anzugmutter SW13, Drehmoment max. 20 Nm
clamping rubber, hexagon nut AF13, torque max. 20 Nm



Variante	Variant	Ø x l [mm]	VE/Unit	Nr./No.
Spanngummi 40 mm	clamping rubber 40 mm	18 x 55	indv	20007
Spanngummi 40 mm	clamping rubber 40 mm	20 x 55	indv	20008
Spanngummi 40 mm	clamping rubber 40 mm	22 x 55	indv	20009
Spanngummi 40 mm	clamping rubber 40 mm	25 x 55	indv	20055
Spanngummi 40 mm	clamping rubber 40 mm	28 x 55	indv	20856
Spanngummi 40 mm	clamping rubber 40 mm	30 x 55	indv	20056
Spanngummi 40 mm	clamping rubber 40 mm	32 x 55	indv	20057
Spanngummi 40 mm	clamping rubber 40 mm	35 x 55	indv	20058
Spanngummi 40 mm	clamping rubber 40 mm	38 x 55	indv	20059
Spanngummi 40 mm	clamping rubber 40 mm	44 x 55	indv	20855

Blindpacker / Blind packer

Spanngummi, Anzugmutter SW17, Drehmoment max. 20 Nm
clamping rubber, hexagon nut AF17, torque max. 20 Nm



Variante	Variant	Ø x l [mm]	VE/Unit	Nr./No.
Spanngummi 70 mm	clamping rubber 70 mm	25 x 85	indv	21133
Spanngummi 70 mm	clamping rubber 70 mm	28 x 85	indv	21134
Spanngummi 70 mm	clamping rubber 70 mm	30 x 85	indv	21135
Spanngummi 70 mm	clamping rubber 70 mm	32 x 85	indv	21136
Spanngummi 70 mm	clamping rubber 70 mm	35 x 85	indv	21137
Spanngummi 70 mm	clamping rubber 70 mm	38 x 85	indv	21138

Zubehör / Accessories

Steckschlüssel / Socket wrench

Handbetrieb

manual operation



Variante	Variant	VE/Unit	Nr./No.
SW7 auf Ø 9,7 mm	AF7 to Ø 9,7 mm	indv	25019
SW10	AF10	indv	25023
SW10 auf Ø 13,5 mm	AF10 to Ø 13,5 mm	indv	25031
SW13	AF13	indv	25024
SW17	AF17	indv	25026

Blindpacker / Blind packer

Spanngummi, Drehmoment max. 20 Nm, Anschluss Bajonettstecker
clamping rubber, torque max. 20 Nm, connection bayonet plug



Variante	Variant	Ø x l [mm]	VE/Unit	Nr./No.
Spanngummi 80 mm	clamping rubber 80 mm	35 x 100	indv	20844
Spanngummi 80 mm	clamping rubber 80 mm	38 x 100	indv	20845
Spanngummi 80 mm	clamping rubber 80 mm	41 x 100	indv	20846
Spanngummi 80 mm	clamping rubber 80 mm	46 x 100	indv	20847
Spanngummi 80 mm	clamping rubber 80 mm	50 x 100	indv	20848
Spanngummi 80 mm	clamping rubber 80 mm	60 x 100	indv	20849

Vorteil/Hinweis

- Mithilfe des Steckschlüssels mit Bajonettkupplung kann der Blindpacker in tiefe Öffnungen platziert werden.

Advantage/Information

- Using the socket wrench with bayonet coupling, the blind packer can be placed deeper.

Zubehör	Accessories	VE/Unit	Nr./No.
Steckschlüssel 200 mm	Socket wrench 200 mm	indv	20676
Anschluss Bajonettkupplung	connection bayonet coupling		
Steckschlüssel 500 mm	Socket wrench 500 mm	indv	20677
Anschluss Bajonettkupplung	connection bayonet coupling		
Steckschlüssel 1.000 mm	Socket wrench 1,000 mm	indv	20678
Anschluss Bajonettkupplung	connection bayonet coupling		
Steckschlüssel 1.500 mm	Socket wrench 1,500 mm	indv	20679
Anschluss Bajonettkupplung	connection bayonet coupling		



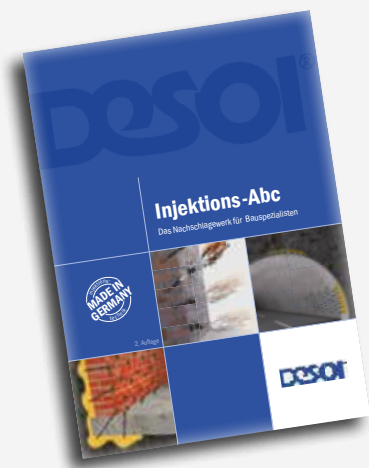
Steckschlüssel / Socket wrench

für Akkuschrauber

for accu screw drivers



Variante	Variant	VE/Unit	Nr./No.
SW7	AF7	indv	25007
SW10	AF10	indv	25010
SW13	AF13	indv	25011
SW17	AF17	indv	25014



DESOI Injektions-Abc

Was genau versteht man eigentlich unter dem Wort Injektion?

Diese Frage wird uns immer wieder gestellt, wenn wir zu Sanierungsmöglichkeiten schadhafter Bauwerke zu Rate gezogen werden. Während der Ingenieur-, Fach- und Berufsausbildung wird der Komplex Bauwerksabdichtung und besonders die nachträgliche Erhaltung und Instandsetzung von Bauwerken mittels Injektion kaum behandelt. Daraus resultiert, dass technische Regelwerke für die Planung und Ausführung von Injektionsarbeiten sowie der Qualitätskontrolle unterschiedlich interpretiert werden. Aus diesem Grund haben wir die Idee zu einem Injektions-Abc in die Tat umgesetzt. Es sind die Ergebnisse aus 30 Jahren praktischer Arbeit sowie die Zusammenarbeit mit Bauprozessisten, Ingenieuren, Wissenschaftlern und Forschern der Baupraxis eingeflossen.



Injektions-Abc
Nr. 54015

DESOI ABC of Injection

“What is injection?”

This is a frequently asked question when we are consulted about using injection techniques for the rehabilitation of damaged structures. The subjects of sealing structures, and especially their additional preservation and rehabilitation by injection, are rarely included in university and engineering college curricula. This results in various interpretations of technical standards and practices for the planning and execution of injection work and its quality control. Desoi therefore decided to put the idea of an online ABC of injection into practice. Their more than 30 years of practical on-site experience and input from construction experts, engineers, scientists and researchers have been used to produce a comprehensive guide to injection.



ABC of Injection

Soon available also in English!

No. 54016

Hersteller von Injektionstechnik Manufacturer of Injection Equipment



DESOI GmbH
Gewerbestraße 16
D-36148 Kalbach/Rhön

Telefon: +49 6655 9636-0
Fax: +49 6655 9636-6666
info@desoi.de
www.desoi.de

Made in Germany