

schlagpacker: tielke.

Packer für die Abdichtung von Bauwerken

Arten und Einsatzbereiche – eine Übersicht

Packer sind Einfüllstutzen, die bei Abdichtungen von Bauwerken eingesetzt werden, um mit ihrer Hilfe Injektionsgele in ein Bauteil zu bringen. Es gibt je nach Einsatz- und Anwendungsbereich unterschiedliche Arten von Packern:

- Stahlpacker werden überwiegend dort eingesetzt, wo das Injektionsgel tief hinter einer festen Wand einzubringen ist. Sie eignen sich insbesondere für Hochdruckinjektionen von Kunstharzen und bei Horizontalabdichtungen.
- Tagespacker haben oben und unten ein Rücklaufventil. Das Oberteil des Packers kann nach dem Verpressen noch am gleichen Tag (Name) aus dem Bohrloch entfernt werden, ohne dass das Injektionsgel wieder austritt und somit einen Teil seiner Wirkung verliert.
- Schlagpacker bestehen aus Hartkunststoffen. Sie werden nach der Bohrung mittels eines sogenannten Döpper (Einschlaghilfe zum Schutz vor Verformung) in den Bohrkanal eingeschlagen und verspannen sich dort selbst. Der Anschluss an die Maschine erfolgt über einen Injektionsnippel inklusive des Rückschlagventils.
- Klebepacker werden vielfach bei feuchten oder wasserführenden Rissen eingesetzt, insbesondere dann, wenn keine Bohrungen vorgenommen werden können. Die Klebepacker werden über dem Riss auf der Bauteiloberfläche befestigt und mit dem Isoliermaterial zusammen verklebt. Nach dem Erhärten des Materials sowie dem Entfernen des Nagels wird dann das Injektionsgel zur Abdichtung eingebracht.
- Schraubpacker bestehen zumeist aus Metall und werden über eine Gummimanschette verspannt, in die das Gewinde hineingedreht und auf diese Weise im Bohrloch verankert wird. Der Anschluss an die Injektionsmaschine erfolgt über einen Injektionsnippel inklusive eines Rückschlagventils. Da Schraubpacker vielfach im Bauteil verbleiben, sollten sie aus einem nichtrostenden Material bestehen.

SKP Tielke GmbH produziert und liefert eine breite Palette von Schlagpackern aus Kunststoff mit 12 und 18 mm Durchmesser, die sich bestens für Schleier- und Flächeninjektionen, Betonsanierung, Mauertrockenlegung, Rissverpressung oder Pilzbekämpfung eignen.

Weitere Informationen/Produktkatalog: www.schlagpacker.de; [Video](#) auf YouTube



SKP Tielke GmbH entwickelt und fertigt Schlagpacker zur Bausanierung. Die Schwestergesellschaft Anton Tielke GmbH & Co. KG produziert seit über 80 Jahren hochwertige Produkte aus Kunststoff und ist zum Inbegriff für die Verarbeitung von Kunststoffen für Kunden aus den Bereichen Armaturen, Bau, Metallverarbeitung, Möbel, Leuchten, Automotive oder der Elektroindustrie geworden. Anton Tielke GmbH & Co. KG unterhält einen eigenen Formen- und Werkzeugbau am Standort und ist Ihr kompetenter Ansprechpartner von der Idee und Konstruktion bis zum fertigen Kunststoffteil.

SKP Tielke GmbH

Schlagpacker

Am Zollstock 6-10

57439 Attendorf

Telefon: +49 (0) 2722 93 60-0

Telefax: +49 (0) 2722 93 60-26

E-Mail: [info\(at\)skp-tielke.de](mailto:info(at)skp-tielke.de)

Internet: www.skp-tielke.de