

## Abdichtungsmittel

# FLEX PIPE COLLAR 93-146

Manschette mit Dehnzone und Dichtlippe für Rohrdurchführungen Ø von 93 -146 mm.



### ANWENDUNGSBEREICHE

- Für den Innen- und Außenbereich.
- Für Wand und Boden.
- Für Nassbereiche mit nicht drückendem Wasser, wie z. B. Badezimmerduschen, im Wohnbau, in Hotels, Altenheimen und Krankenhäusern. Für Dauernassbereiche mit drückendem Wasser, wie z. B. Schwimmbecken. Zum Einbetten in die Flächenabdichtungen MAT 1000 MM-30M, in flexiblen Dichtschlämme Flex 2K, Flexistar und Dichfolie Aquatech. Für Wassereinwirkungsklasse W0-I, W1-I, W2-I, W3-I gemäß DIN 18534; DIN 18531-5 (Balkone, Loggien usw.); DIN 18535 (Schwimmbecken und Behälter) mit Prüfzertifikat MPA Braunschweig.

### VERARBEITUNGSHINWEISE

Vor dem Anbringen der Dichtmanschetten Flex Pipe Collar ist sicherzustellen, dass die Dichtmanschette an das Leitungsrohr anschließt. Sollte das Leitungsrohr nicht bis über die Abdichtungsebene reichen, ist vom Sanitärfachmann ein Distanzstück anzubringen. Das Eindichten des Baustopfens ist nicht fachgerecht! Auf dem Untergrund das vorgesehene Abdichtungsmaterial vorstreichen bzw. verspachteln und die Dichtmanschette Flex Pipe Collar 22-37, 50-75, 93-146 über den aus der Wand herausstehenden Rohranschluss stülpen (falls erforderlich, Baustopfen vorher entfernen) und mit dem vorgesehenen Abdichtungsmaterial verkleben.

Dichtmanschette Flex Pipe Collar mit der flexiblen Dichtschlämme Flex 2K, Flexistar oder Dichtfolie Aquatech in den ersten noch frischen Auftrag einbetten und mit dem zweiten/dritten Auftrag vollständig überarbeiten. Hierbei die Mindestschichtdicke der Abdichtung beachten.

## TECHNISCHE DATEN

DIMENSIONEN	DIN	FLEX PIPE COLLAR 22-37	FLEX PIPE COLLAR 50-75	FLEX PIPE COLLAR 93-146
Rohrdurchmesser	int.	22-37 mm	50-75 mm	93 – 146 mm
Außenmaße	int.	140 x 140 mm	180 x 180 mm	250 x 250 mm
Dehnzonendurchmesser	int.	40 mm	80 mm	150 mm
Lochdurchmesser	int.	15 mm	35 mm	65 mm
Gesamtdicke	int.	0,6 mm	0,6 mm	0,6 mm

## PHYSIKALISCHE WERTE (CA.)

Berstdruck max. intern  $\geq 1,5$  bar

Wasserundurchlässigkeit DIN EN 1928 (Verfahren B)  $\geq 1,5$  bar

## CHEMISCHE BESTÄNDIGKEIT NACH 7 TAGEN (NORMALLAGERUNG)

Salzsäure 3 % intern Beständig

Schwefelsäure 35 % intern Beständig

Zitronensäure 100 g/l intern Beständig

Milchsäure 5 % intern Beständig

Natriumhypochlorid 0,3 g/l intern Beständig

Salzwasser ( 20 g/l Meerwassersalz) intern Beständig

Kalilauge 3% / 20% intern Beständig

Detail 93-146 mm

Verpackung Karton

Packung 25 Stück

Palette 250 Stück

## LAGERUNG

Das Material muss in einer trockenen, kühlen und überdachten Umgebung gelagert werden. Empfohlene Verwendung innerhalb von 24 Monaten nach Erhalt

## ZERTIFIKATIONEN

Flex Pipe Collar 22-37, 50-75, 93-146, sind als A+ von der Organisation Eurofins zertifiziert.

Die Angaben in diesem Dokument basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Dennoch sind sämtliche Empfehlungen und Ratschläge unverbindlich, müssen vor der Verwendung des Produkts von denjenigen überprüft werden, die beabsichtigen, es zu verwenden, und die jegliche Verantwortung übernehmen, die sich aus der Verwendung des Produkts ergeben kann, da die Anwendungsbedingungen nicht unserer direkten Kontrolle unterliegen. Im Zweifelsfall empfiehlt es sich stets, zunächst einen Eignungsversuch durchzuführen und/oder unsere Techniker einzuschalten. Die Firma Torggler behält sich das Recht vor, die Artikel ohne Vorankündigung zu ändern, auszutauschen und/oder aus dem Programm zu nehmen sowie die in diesem Dokument angegebenen Produktdaten zu ändern; in diesem Fall könnten die hier angeführten Angaben nicht mehr gültig sein. Man sollte sich immer auf die neueste Version des technischen Datenblatts, verfügbar unter [www.torggler.com](http://www.torggler.com), beziehen. Stand 12.08.2022.