

MAUERKRAGEN

TECHNISCHES DATENBLATT V1.01

ABDICHTUNG FÜR ROHRDURCHFÜHRUNGEN

ART.-NR. 2950.01, 2950.02
2950.03, 2950.04, 2950.05
2950.06, 2950.07, 2950.08
2950.09, 2950.10, 2950.20



TECHNISCHE DATEN

Farbe:	schwarz
Materialbasis:	Kautschuk
Spannringe:	Edelstahl
Druckbeständig:	50 Meter Wassersäule = 5 bar
Thermischer Anwendungsbereich:	-30° C bis +70° C
Reissfestigkeit:	6.5 N/mm ²
Reissdehnung:	380 %

Der Mauerkragen ist eine Abdichtung für Rohrdurchführungen.

EIGENSCHAFTEN

- Schnelle Montage
- Sichere Wassersperre
- Radondicht
- Für zahlreiche Rohrmaterialien verwendbar
- Für verschiedenste Bauwerke einsetzbar

EINSATZGEBIETE

- Abdichtung von Rohrdurchdringungen durch Beton

VERARBEITUNG

Die Rohroberfläche muss bei allen Rohrtypen sauber und ohne Rillen sein. Der Mauerkragen wird auf das Rohr aufgeschoben und in der Mitte des Bauwerks platziert. Als Montagehilfe kann Neutralseife auf dem Rohr aufgebracht werden. Die Spannbänder werden mit einem Schraubenzieher so fest angezogen, dass sich der Mauerkragen beim Betonieren nicht mehr verschieben kann. Der Sitz des Mauerkragens wird vor dem betonieren nochmals überprüft. Anschließend kann die Rohrdurchführung einbetoniert werden. Die Mindestüberdeckung sollte 5 cm nicht unterschreiten. Der Abstand zu umliegender Bewehrung oder anderen Einbauteilen muss mindestens 3 cm betragen.

HINWEISE

Lagerung:	Trocken und vor direktem Sonnenlicht geschützt lagern.
Transport:	Kein Gefahrgut
Ökologie:	Keine Trinkwassergefährdung
Entsorgung:	Kann mit dem Siedlungsabfall entsorgt



GRÖSSENTABELLE

Art. Nr. 2950.10	RO 40	DN 40	Rohr Ø 40 mm	Spannbereich Ø 39- 42 mm
Art. Nr. 2950.08	RO 50	DN 50	Rohr Ø 50 mm	Spannbereich Ø 48- 53 mm
Art. Nr. 2950.01	RO 63	DN 50	Rohr Ø 63 mm	Spannbereich Ø 61- 64 mm
Art. Nr. 2950.09	RO 75	DN 75	Rohr Ø 75 mm	Spannbereich Ø 72- 80 mm
Art. Nr. 2950.02	RO 90	DN 80	Rohr Ø 90 mm	Spannbereich Ø 87- 92 mm
Art. Nr. 2950.03	RO 110	DN 100	Rohr Ø 110 mm	Spannbereich Ø 107-115 mm
Art. Nr. 2950.04	RO 125	DN 125	Rohr Ø 125 mm	Spannbereich Ø 123-130 mm
Art. Nr. 2950.05	RO 140	DN 140	Rohr Ø 140 mm	Spannbereich Ø 137-147 mm
Art. Nr. 2950.06	RO 160	DN 150	Rohr Ø 160 mm	Spannbereich Ø 157-166 mm
Art. Nr. 2950.07	RO 200	DN 200	Rohr Ø 200 mm	Spannbereich Ø 197-207 mm

WEITERE GRÖSSEN AUF BESTELLUNG LIEFERBAR

Von 25 mm bis 1200 mm

VERPACKUNGSEINHEITEN

Art. Nr. 2950.03	RO 110
Art. Nr. 2950.04	RO 125
Art. Nr. 2950.06	RO 160
Art. Nr. 2950.07	RO 200



Für weiterführende Informationen stehen die aktuellen Versionen der allgemeinen Geschäftsbedingungen der Robotec AG Systembaustoffe auf der Homepage zur Verfügung.