

Technisches Datenblatt Rohrabschottung „Promastop UniCollar“

- Beschreibung:** Flexibles bzw. universelles Manschettenband Promastop UniCollar R 90 für Rohrabschottungen von brennbaren Rohren bis Ø 200 mm.
- Feuerwiderstand:** R 90 nach DIN 4102-11
- Eigenschaften:**
- Flexibles Manschettenband
 - Auch mit Schallisolierung
 - Für Getränkeschläuche zugelassen
 - Problemlos ablängbar mit handelsüblichem Cuttermesser
 - Dämmschichtbildende Brandschutzeinlage
 - Verhindert die Ausbreitung von Feuer und Rauch
- Zulässiger Einbau:**
- Brennbare Rohre bis Ø 200 mm
 - Rohrgruppe A-C
 - Getränkeschläuche
 - Schräg durchgeführte Rohre
 - Die Vermörtelung der Rohre erfolgt mit einem MG III Mörtel
- Bauteildicke:**
- Massivwand ≥ 100 mm
 - Leichte Trennwand ≥ 100 mm
 - Massivdecke ≥ 150 mm
- Schottgrößen:** Keine Angaben im Verwendbarkeitsnachweis
- Zulassungen:** Allgemeine Bauartgenehmigung: Z-19.53-2498
- Nachbelegung:** Keine Nachbelegungsmöglichkeit innerhalb der Manschette
- Halterungen:** Bei Durchführung von Rohren durch Wände müssen sich die ersten Halterungen der Rohre beidseitig der Massivwand bzw. leichten Trennwänden in einem Abstand von ≤ 500 mm befinden. Die Halterungen müssen in ihren wesentlichen Bestandteilen nichtbrennbar (DIN 4102-A) sein.
- Lagerfähigkeit:**
- Kein Ablaufdatum
 - In trockenen und frostfreien Räumen
 - Mindesttemperatur (Material, Untergrund, Luft): + 5° C
- Komponenten:**
- Flexibles Manschettenband Promastop UniCollar
 - 150 Glieder je Manschettenband entsprechen einer Länge von 2,25 m
 - Promastop Unicollar Montageset: Wahlweise kurze oder lange Klammern
- Kennzeichnung:** Jede Rohrabschottung ist mit einem Schild dauerhaft zu kennzeichnen, welche folgende Angaben enthalten muss:
- Rohrabschottung „Promastop UniCollar der Feuerwiderstandsklasse R 90“
 - Allgemeine Bauartgenehmigung: Z-19.53-2498
 - Name des Herstellers der Rohrabschottung (Verarbeiter)
 - Herstellungsjahr

Weitere Informationen zu unseren Produkten finden Sie unter www.mehlag.de