

MD1-FttH Mehrfach-Mauerdurchführung



Die MD1 FttH (Fibre to the home) Mehrfach-Mauerdurchführung ist ein gas- und wasserdichtes Mauerdurchführungssystem für bis zu 4 Mikrorohre oder Kabel.

Die Verschlusskappe mit Einfüllöffnung wird durch eine Verankerung im Bohrloch fest auf der Außenseite des Gebäudes platziert. Zusätzliches Verschrauben ist nicht erforderlich.

Durch die Verwendung des PU Expansionsharzes Typ 2234 wird eine Abdichtung gegen Gas und Wasser gewährleistet. Die Verpackung des Gießharzes in einem 2-Kammer Mischbeutel, enthält ausreichend Gießharz, um eine optimale Abdichtung sicherzustellen. Nach dem Einfüllen des Harzes expandiert dieses und befüllt die gesamte Durchführung. Kleinere Beschädigungen an der Außenseite des Mauerwerks werden gleichzeitig ausgeglichen.

Um die Mauerdurchführung von innen abzudichten empfehlen wir die Verwendung der Fill & Seal Dichtungspaste.

Eigenschaften

- Universell geeignet für bis zu 4 Mikrorohre oder Kabel
- Das Ausschäumen längs des Bohrlochs und an der Außenwand gewährleistet absolute Dichtheit
- Gas- und wasserdicht bis 2,0 bar
- Schnelle und einfache Montage ohne Spezialwerkzeug
- Keine aufwändige Kernlochbohrung notwendig
- Auch für schräge Durchführungen geeignet
- Geeignet zum Abdichten von Bohrungen in den gängigsten Wandarten mit Abdichtungen nach DIN 18533 sowie Wänden aus WU-Beton mit Beanspruchungsklasse 1 und 2 (Gas- und Wasserdicht, Prüfdruck 2 bar).
- Erfüllt die DIN 18322 Kabelleitungstiefbauarbeiten
- Hohe mechanische Festigkeit, beständig gegen Erdbewegungen, Erschütterungen und Vibrationen
- Über 30 Jahren praxiserprobt, in vielen Telekom / FO-Netzwerke installiert

MD1-FttH Mehrfach-Mauerdurchführung

Produkte

Art.nr.	Artikelname	Rohrdurchmesser min.-max. (mm)	Kabel of Leitungen von-bis (mm)	Bestelleinheit
80217	MD1 FttH 4x4-8mm	Ø 16-32	4x4-8mm	ein Stück
80216	MD1 FttH 4x12,5mm / 1x20mm	Ø 32-50	4x12,5mm / 1x20mm	ein Stück
80217.2	SET - MD1-FttH Hauseinführung + FttH 90° Einführungseleme nt für 2x7mm	Ø 22-32	2x7mm	ein Set