

Mauerdurchführungen Dichtmassen 4 pipes





Dichtmasse STOPAQ 2100 Aquastop 4 pipes















Stopaq® 2100 Aquastop ist eine wasserdichte Abdichtmasse für Mauerdurchführungen von Rohren und Kabeln.

Die ungiftige, einkomponentige, synthetische Masse, härtet nicht aus und bleibt dauerhaft elastisch. Durch einen Quelleffekt bei Wasserkontakt werden eventuell entstandenen Öffnungen, z.B. durch Bewegungen oder bei einer Nachbelegung der Mauerdurchführung, wieder eigenständig verschlossen. Es haftet auf trockenen und nassen Oberflächen aus Beton, Ziegel, PVC und vielen anderen.

Für die Verarbeitung ist **kein Voranstrich erforderlich**.
Die abzudichtende Maueröffnung muss nicht Rund und die Oberfläche nicht glatt oder riefenfrei ausgeführt sein.
Im System mit einer Mörtelplombe gekammert, ist **Stopaq® 2100 Aquastop bis 0,5 bar druckwasserdicht**. **Stopaq® 2100 Aquastop ist seit mehr als 30 Jahren erfolgreich** im Einsatz.

Eigenschaften

- Niemals aushärtend
- Ungiftig
- Umweltfreundlich
- Quelleffekt bei Kontakt mit Wasser
- Gasdicht bis 100 mbar
- Druckwasserdicht bis 0,5 bar bei Einsatz von Mörtel
- Baustellenfreundliche Verarbeitung
- Für Mehrfachdurchführungen geeignet
- Haftung auf feuchten Oberflächen
- Selbstheilung durch Quelleffekt
- Nachträgliche Belegung mit Leitungen möglich





Technische Daten		
Konsistenz	pastös	
Farbe	Grün	
Dichte	1,3 kg / dm³	
Verarbeitungstemperatur	+5°C bis +35°C	
Betriebstemperatur	-20°C bis +35°C	
Leistungsnachweis	DVGW, TÜV, TNO, KIWA, IAF	

Systemkomponenten		Art. Nr.
Stopaq 2100 Aquastop	Kartusche 0,33 kg	11100
	Kartusche 0,53 kg	11101
	Schlauch 2,0 kg	11102
Schaumband (20 x 10 mm)	Rolle 5m	11105
Stopaq-Mörtel	Becher 0,5 kg	11106

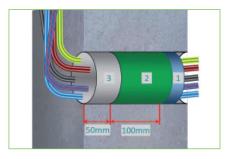
Lieferbares Zubehör	Art. Nr.
Handpistole für Stopaq 0,33 kg Kartusche	11103
Handpistole für Stopaq 0,53 Kg Kartusche	11104
Druckluftpistole für Stopaq 2,0 Kg Schläuche	11120





Montageanleitung Dichtmasse STOPAQ 2100 Aquastop 4 pipes





Systemaufbau:

- 1. Schaumband auf der Aussenseite
- 2. Stopag Dichtmasse 100 mm
- 3. Mörtelabschluss 50 mm



 Kartuschen zur leichteren Montage in warmem Wasser auf ca. 30 - 40°C vorwärmen.



2. Mauerdurchführung und Leitungen **reinigen**. Trocknung nicht erforderlich.



3. Schaumband oder -stopfen 150 mm tief in die Wandöffnung schieben. So wird eine Sperre nach außen für die Dichtmasse gebildet - möglichst auch zwischen den Leitungen.



4. Kabel und Rohre möglichst auseinander biegen, so dass die **Masse zwischen die Leitungen** gespritzt werden kann.



5. Hohlraumfreies Ausfüllen der Maueröffnung bis auf eine Resttiefe von 50 mm. Beginn der Füllung immer auf der Aussenseite, dann im Prozess des Füllvorganges die Spritzpistole immer weiter zurück nehmen.



6. Der **Schnellmörtel** wird mit wenig Wasser angerührt, bis die Masse gut modellierbar ist.



7. Die vorderen 50 mm der Maueröffnung werden nun mit Mörtel ausgefüllt. So wird ein sauberer Abschluss geschaffen, hinter dem die Dichtmasse quellen und sich verpressen kann. Mörtel sorgfältig zwischen die Kabel modellieren.



8. Den Mörtel mit Wasser **glatt streichen** und optisch verfeinern.



Montagevideo