

# MasterSeal 915

## Quellstopfen

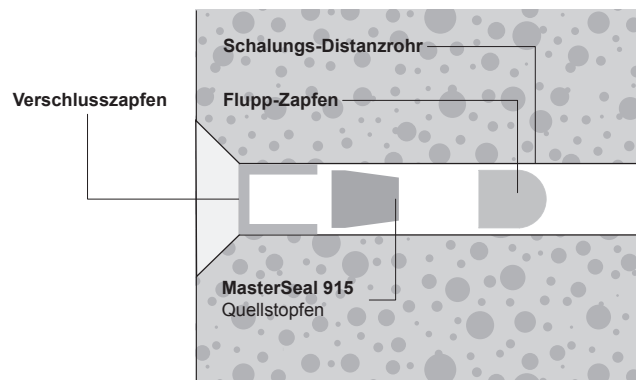
### ANWENDUNGSGEBIET

- Abdichten von Bindstellen

### EIGENSCHAFTEN

- Wasserquellbarer Dichtungsstopfen
- Volumenvergrößerung ohne Veränderung der Polymerstruktur
- Durch den Quellvorgang presst sich der Dichtungsstopfen an die umgebenden Oberflächen und dichtet so gegen Wassereintritt ab

### WIRKUNGSPRINZIP



### VERARBEITUNG

- Nach dem Ausschalen wird das Bindloch zuerst mit einem Flupp-Zapfen vorgedichtet.
- Anschliessend wird der Quellstopfen ins Distanzrohr geschoben → immer von der wasserführenden Seite her. Es ist darauf zu achten, dass der Quellstopfen in der Mitte der Betonwand platziert wird, da es ansonsten durch die Quellwirkung zu Spannungen im oberflächennahen Wandbereich kommen kann und Abplatzungen nicht ausgeschlossen werden können.
- Bei sichtbar bleibenden Flächen wird das Bindloch zusätzlich mit einem Verschluss-Zapfen (Plastikdeckel) verschlossen. Wir empfehlen jedoch generell das Bindloch auf beiden Seiten mittels eines Verschluss-Zapfens zu verschliessen.

### BESONDERES

Wir empfehlen, vor dem Einschieben des MasterSeal 915 Quellstopfens einen Flupp-Zapfen in das Distanzrohr zu schieben. Dieser dient dazu, dass der Dichtungsstopfen bei Wassereintritt nicht gegen die Rauminnenseite «geschwemmt» wird. Der Stopfen braucht eine gewisse Zeit zum Quellen.

### HANDHABUNG

Bestimmungsgemäss verwenden und die üblichen Regeln der Arbeitssicherheit beachten.

### BERATUNG

Für eine allfällige Beratung kontaktieren Sie den für Ihre Region zuständigen Technischen Verkaufsberater oder rufen Sie uns direkt in Holderbank an, T +41 58 958 22 44.

# MasterSeal 915

## Quellstopfen

Produkt-Daten	
Chemische Basis	Acrylat-Polymere
Farbe	Rot
Lieferform	Durchmesser: 23 mm, 4 × 60 Stück
Quellvermögen	max. 170 Vol.-%
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +30 °C
Logistik	
Haltbarkeit	24 Monate
Lagerbedingungen	Originalgebinde bei +5 °C bis +30 °C Vor Staub und Feuchtigkeit schützen
Entsorgung	Nach VVEA/Verbrennung

### Lieferform

Inhalt

**Karton<sup>1)</sup>**

4 × 60 Stk.

<sup>1)</sup>Bezug eines Beutels à 60 Stk. möglich

#### Rechtlicher Hinweis:

Die Angaben in diesem Technischen Merkblatt beruhen auf dem derzeitigen Kenntnisstand der PCI Bauprodukte AG. Die Produktverarbeitung liegt in der alleinigen Verantwortung der Kundschaft und ist auf Bauobjekt, Verwendungszweck, die örtlichen Gegebenheiten sowie klimatische und andere äussere Einflüsse abzustimmen. Die Verantwortung für die Auswahl des

Produktes liegt bei der Kundschaft. Von den Angaben in unseren Technischen Merkblättern abweichende Empfehlungen sind für uns nur verbindlich, wenn diese durch unseren Hauptsitz in Holderbank schriftlich bestätigt wurden. Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind ein integrierender Bestandteil dieses Technischen Merkblattes. Stand: Dezember 2021