

親水性ポリウレタン系
止水材

カートリッジ
タイプ

ジックストップCA

コンクリート躯体の漏水などの止水に！

親水性に優れたポリウレタン樹脂を主成分とし、高い止水性を実現。水と接触反応をすることで発泡し、耐久性に優れた弾性ゲルとなり、驚きの止水性能を発揮します。硬化前は低粘度なため、1mm程のクラックでも容易に止水が可能。一液性カートリッジタイプのため作業も容易に行え、安全性にも優れた親水性ポリウレタン系止水材です。

特 長

◆ 優れた止水性

水と反応しジックストップが発泡。
ゲル化した硬化物は高耐久性のゴム状弾性ゲルとなり、高い止水性を発揮します。

◆ 浸透性

低粘度のため浸透性が高く1mm程の水みちにまで行き届き、止水効果を発揮します。

◆ 作業性

一液性カートリッジタイプのため、カートリッジガンでの打ち込みが可能です。

◆ 安全性

注入したジックストップは水と完全に反応するため、未反応のまま残留せず、流出がなく安全性に優れています。

用 途

- ▶ 地下構造物（地下鉄・駐車場等）における漏水の止水
- ▶ 各種コンクリート構造物の亀裂・打継ぎ等の漏水箇所の止水
- ▶ トンネルのシールドセグメント部における湧水の止水
- ▶ 配管まわりの躯体との取り合い部における漏水の止水

性状・物性

主成分	外観	比重 (20℃)	粘度 (20℃)
ポリメリック MDI	褐色液体	1.20±0.05	100~300 mPa.s

○濃度と発泡倍率（20℃）

濃度	20%	30%	40%
発泡倍率	1.5倍	1.8倍	2.2倍

○温度別硬化目安

濃度 \ 温度	10℃	20℃	30℃
20%	65秒	35秒	15秒
30%	57秒	32秒	17秒
40%	55秒	32秒	17秒

荷 姿



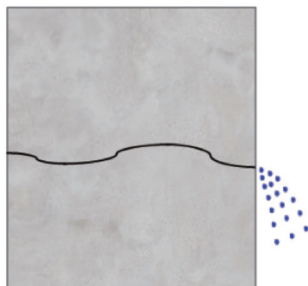
ジックストップ
330ml×10本入り/箱

使用器具及び材料

仕様器具・材料一覧	品名・規格
ジックストップCA	330ml×10本入り/箱
専用ロングノズル	10本/袋入り ※オプション製品になります。
ホース	口径 10φ
カートリッジガン	—
超速硬系急結止水材	ストップマスター 1M・5M 20kg/缶
水中硬化型エポキシ コーキング材	ジックシール E-9W 5kg/セット 20kg/セット

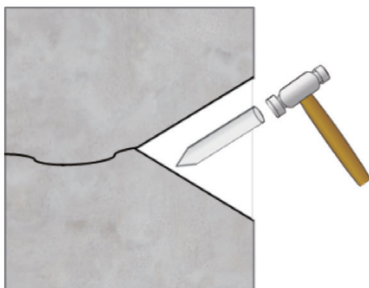
①漏水部の確認

クラック、打継ぎ部、セパ穴等の漏水部を確認します。
※施工箇所以外の部分から漏水する可能性があるため、確認下さい。



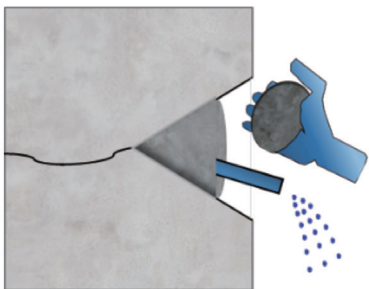
②Vカット

ひび割れ箇所のまわりをチッパー、サンダー等でVカットを行って下さい。



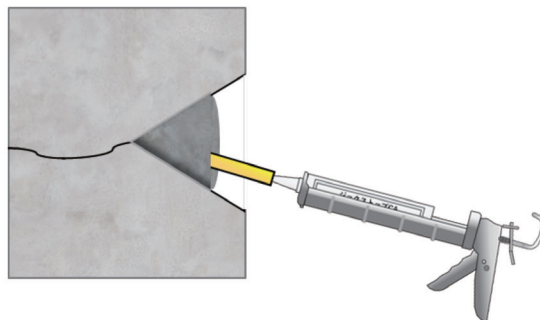
③ホース設置

漏水部に10φのホースを設置し、周りをストップマスターまたはジックシールE-9Wで塞いで下さい。



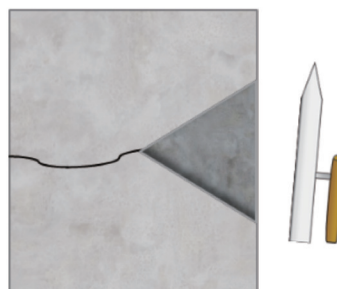
④ジックストップCA注入

漏水がホースから流出している事を確認し、ジックストップCAをセットしたカートリッジガンを用いて、ホースにノズル先を付け漏水が止まるまで注入して下さい。



⑤仕上げ

ジックストップCAが硬化した事を確認し、ホースを切断して下さい。
その後、ストップマスター等で仕上げを行い、完了。



使用上の注意

- ・直射日光を避け、5℃～35℃で保管して下さい。
- ・漏水が止まるまで注入し続けて下さい。
- ・5℃以下の使用は避けて下さい。
- ・他材料を添加しないで下さい。

※取り扱いに関する詳細な注意事項は、安全データシート(SDS)をご参照ください。

●本資料の技術データについて

- ・本資料の技術データは当社の試験・研究に基づいたもので、施工条件などにより異なる結果が生じることがあります。
- ・本資料の記載事項は予告なしに変更する場合がございますので、ご了承下さい。
- ・材料、施工でのご不明点がありましたら、当社営業担当へご相談下さい。

【総販売元】



<https://www.jikkou.co.jp/>

■本社 / 〒651-2116 神戸市西区南別府1丁目14番6号
TEL : 078-974-1141 FAX : 078-974-7786

■東京支店 / TEL : 03-6803-2287	FAX : 03-6803-2297	■東北営業所 / TEL : 022-796-5312	FAX : 022-796-5313
■横浜営業所 / TEL : 045-307-4817	FAX : 045-307-4818	■中部営業所 / TEL : 052-433-1350	FAX : 052-433-1351
■大阪営業所 / TEL : 06-6486-9797	FAX : 06-6486-9798	■中国営業所 / TEL : 082-831-7505	FAX : 082-831-7506
■四国営業所 / TEL : 089-905-3833	FAX : 089-905-3834	■九州営業所 / TEL : 092-512-2248	FAX : 092-541-6331
■技術研究所 / TEL : 078-920-1115	FAX : 078-920-1116		

【代理店】

R4.8

※ここに記載された事項は、標準的な試験方法に準拠した弊社の実験データにもとづくものではありませんが、多岐にわたる条件下での実績の現場結果を確実に保証するものではありません。
※万が一、本資料に提示する以外の方法や分野で本製品をご使用いただく場合には、ご使用者側にて調査検討くださいますようお願い致します。

