

SHO-BOND

簡易補修用テープ

農地・水・環境保全向上対策への提案

ショーボンド 漏水防止用 HBテープ

SHO-BOND HB-Tape



二次製品用水路の目地部からの漏水



完成

特長

- 誰にでも簡単に作業ができます。
HBテープを市販のポリウレタン樹脂系シーリング材で貼るだけです。
- 丈夫で長持ちします。
HBテープは超耐候性のフッ素フィルムで構成され、耐久性、耐候性に優れています。
- コストパフォーマンスに優れています。
HBテープは、低価格、高品質、高耐久性の製品です。



荷姿：135mm(幅)×10m(長さ)／巻

適用

- 目地幅が1cm未満の二次製品用水路
- 目地の間隔が3m未満の現場打ち鉄筋コンクリート水路
- コンクリート水路に発生したひび割れ

濡れた面には施工できません。貼り付け面は良く乾かしてください。

ショーボンド化学株式会社

施工前に

★準備する材料と工具の一例

HBテープを貼るための道具を準備します。

①HBテープ(予め、目地の長さにカットすると便利です。) ②ポリウレタン樹脂系シーリング材(最寄りのホームセンターなどでお求めください) ③ハサミ ④カッター ⑤コーキングガン ⑥ゴムベラと金ベラ ⑦箒 ⑧ワイヤーブラシ ⑨ガムテープと養生用テープ ⑩バックアップ材(目地に詰めるスポンジ状のもの)



★水路の清掃 (補修する範囲が広い場合にご検討ください。)

- ・水路はコケや泥などが壁や底版に付着、堆積しています。高圧水洗浄機(7MPa程度)で洗い流すことをお勧めします。(高圧水洗浄機は最寄りのレンタルショップでリースできます。)
- ・補修する目地やひび割れの周辺部は特に入念に洗ってください。
- ・水洗いした後は十分に乾かしてください。



施工手順

1. 目地やひび割れの周辺部の清掃とガムテープによる養生

- ・目地やひび割れに沿ってHBテープを貼る範囲(約15cm程度の幅)を、ワイヤーブラシにて清掃します。
- ・清掃後、目地を中心に約15cmの幅でガムテープを貼り、HBテープを貼る範囲を養生します。



ワイヤーブラシによる清掃



ガムテープ貼り



ガムテープ養生

2. ポリウレタン樹脂系シーリング材の塗布とHBテープの貼付け

- ・コーキングガンを使用して、ポリウレタン樹脂系シーリング材を塗ります。(貼付け面の凹凸度合いで塗布量は異なります。シーリング材1本で、約2mm程度の凹凸面に対応できます。)
- ・ゴムベラなどを使用してシーリング材を均一に拡げます。コーナー部はやや多めに塗ってください。
- ・予め目地の長さにカットしたHBテープを、空気溜まりやシワが寄らないように所定の場所に貼り付けます。



シーリング材塗布



ゴムベラによる塗布



HBテープの貼付け

3. HBテープの貼付けと仕上げ

- ・コーナー部は特に浮きやすいため、テープをゴムベラやローラーで入念に押さえて貼り付けます。
- ・翌日以降に、シーリング材の硬化を確認し、テープ表面の汚れ防止用透明フィルムを剥がします。
- ・コーナー部などに浮きがないかを入念にチェックして完成です。



ゴムベラによる押さえ



ローラーでのコーナー押さえ



汚れ防止用フィルムの剥がし/完成

ショーボンド化学株式会社

〒350-0833 埼玉県川越市芳野台 2-8-10 TEL.049(225)5611(代表)

<http://www.sb-kagaku.co.jp>

●取扱い営業所