



湿潤用エポキシ樹脂系接着剤

SHO-BOND WBシール

WB sealing



▶ 概要

コンクリート表面が湿潤している場合のシール材

コンクリート表面が滞水している場合や、湧水がある場合は不適です。

漏水したトンネル覆工コンクリートの鋼板接着補強工法のシール材

止水あるいは排水処理との併用が必要な場合があります。

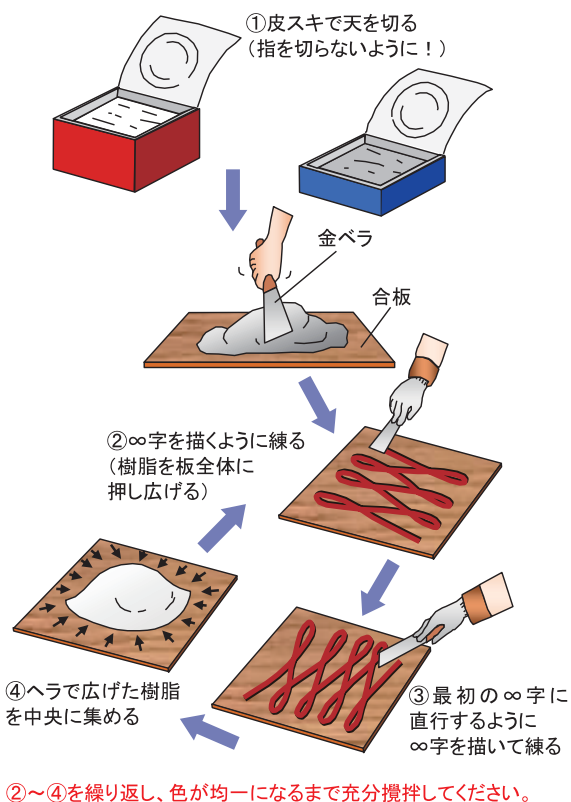
ショーボンドマテリアル株式会社

特長

- ① 湿潤したコンクリート・モルタル・鋼板などに強力に接着します。
- ② 耐久性・耐水性に優れています。

使用方法

- ① ショーボンドWBシールは主剤と硬化剤に分れており、使用時に混ぜ合わせます。
- ② 主剤と硬化剤の配合は、2:1の重量比割合です。少量使用する時は必ずハカリで計量してください。
- ③ 主剤と硬化剤は、色が均一になるまで充分攪拌してください。
- ④ 混合すると徐々に硬化を始めます。可使用時間(表参照)を確認のうえ、時間内に使用してください。



施工方法

- ① 表面処理
充分な接着効果を得るため、施工前に必ず接着面の表面処理を行ってください。
コンクリート、モルタルなどのレイタンス、エフロ、塵埃、油脂分は十分に取り除いてください。
- ② 塗布
下地になじむよう、擦り込むように塗布してください。
可使用時間を過ぎたものは使用できません。

性能

■ 外観性状

主剤：白色パテ状、硬化剤：灰色パテ状

■ 可使用時間の目安

タイプ	通年用			
温度(°C)	5	10	20	30
可使用時間(分)	70	70	60	35

■ 荷姿

10kgセット
(主剤：6.67kg、硬化剤：3.33kg)

■ 社内規格値

試験項目	試験方法	単位	社内規格値
比重	JIS K 7112	-	1.65 ± 0.10
可使用時間	温度上昇法	分	60 以上
圧縮降伏強さ	JIS K 7208	N/mm ²	50 以上
圧縮弾性率	JIS K 7208	N/mm ²	(2.0 ~ 7.0) × 10 ³
曲げ強さ	JIS K 7203	N/mm ²	35 以上
引張強さ	JIS K 7113	N/mm ²	20 以上
衝撃強さ	JIS K 7111	KJ/m ²	1.5 以上
硬さ	JIS K 7215	HDD	80 以上
引張せん断接着強さ	JIS K 6850	N/mm ²	10 以上
付着強さ	建研式	N/mm ²	1以上、またはコンクリート破壊

■備考：試験条件は20°C、7日間です。付着強さの試験条件は、湿潤、7日間です。

★品質改良のため、製品規格の一部を変更する場合がありますので、ご了承ください。

■ 製造元

ショーボンドマテリアル株式会社

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

■ 販売元

ショーボンド建設株式会社

〒103-0015 東京都中央区日本橋箱崎町 7-8 TEL. 03 (6861) 8101 (代表)

● 取扱店