



信越産業株式会社

SHIN-ETSU INDUSTRY CO., LTD.

無 収 縮 補 修 材

ホシユール10Q

特 徴

1. 水を加えて練り混ぜるだけで補修が出来ます。
2. 低収縮ですので、縁切れ収縮クラックが発生しにくくなっています。
3. 接着性に優れています。
4. 急硬性ですので、強度発現性が優れています。
5. 変色もなく、自然なコンクリート色に仕上がります。
6. 5kgの小袋に入っているので、現場での作業に便利です。
7. 砂目はホシユールとMシリーズの中間です。

用 途

コンクリート製品補修全般。特にボックスカルバート（平打ち）のクレーター補修マンホールのステップの穴埋めなど、収縮クラック・縁切れの生じやすい場所に適します。

使用 方法

1. 補修箇所のレイタンス、離型剤のカスなどをブラシ等で除去して下さい。
2. ホシユール10Q 1kgに対して水220cc～260ccで練って下さい。
3. 表面温度が30℃以上の場合は、刷毛等で水湿して下さい。
4. 硬化後、必要に応じて切削仕上げして下さい。

荷 姿

20kgビニール袋（5kg×4袋）

代表物性

	5℃	10℃	15℃	20℃	25℃	30℃
硬化時間(分)	13~28	10~20	6~11	4~9	3.5~8	3~7

JIS R5201 準拠

	1日	3日	7日	14日	28日
曲げ強度 (N/mm ²)	4.2	6.1	7.0	7.2	7.3
圧縮強度 (N/mm ²)	21.3	28.2	31.5	34.6	38.1

W/ホシュール10Q=24%

使用上の注意

- ホシュール10Qはプレミックスタイプ補修剤です、水だけで練って下さい。
- セメント系ですから、風化吸湿性があります。保存には十分注意し、開封後はなるべく早めに御使用下さい。
- 水で練り混ぜたホシュール10Qは残さずに全部使って下さい。(5kg小袋は保存性を良くするためヒートシールしてあります。さらに輪ゴムが入っていますので、使い残した物の封に御利用下さい。)
- 急結性のため一度に練る量は手早く作業が終了する範囲にして下さい。可使時間は硬化時間の約1/2です。硬化が始まってからの再加水・練り返しは、クラック・接着不良の原因となります。
- 補修の際は下地の掃除をして下さい。離型剤が表面に残っている場合は、接着力を低下させます。ブラシ等で補修面を擦り、水湿すると効果的です。
- 温度による硬化時間は別表の通りですが、練り水の量、補修面の温度・気温・水温・湿度・一回の練り量等に影響されます。
- Mシリーズと混合使用した場合、異常凝結になりますので絶対に避けて下さい。

※姉妹品として、レジメントMシリーズ、ホシュールシリーズ
急結止水セメントレジメントM
ヒュームコートシリーズ 等の品揃えがございます。

尚、ホシュールは硬化時間によりSS、S、N、Lの4種類があります。
また高強度タイプのホシュールスーパー50(50N/mm²以上[材齢:14日])もあります。

信越産業株式会社 本社 〒115-0045

東京都北区赤羽1-52-10 <http://www.shin-etsu.co.jp>

本社営業部 〒336-0964 さいたま市緑区東大門1-5-4
北海道支店 〒078-8274 旭川市工業団地4条1-2-3
大阪支店 〒571-0041 門真市柳町13-5(山口ビル3F)
福井支店 〒911-0848 勝山市鹿谷町保田57-36-2
広島支店 〒738-0205 廿日市市峠245-84佐伯工業団地
盛岡営業所 〒020-0664 滝沢市鶴飼笹森5-27
中部営業所 〒503-0852 大垣市禾森町6-74(加納ビル2F)
熊本営業所 〒861-8035 熊本市東区御領8-8-11

☎048-812-1160 FAX048-878-2309 E-mail: eigyoubu@shin-etsu.co.jp
☎0166-74-4805 FAX0166-36-4245 E-mail: hokkaido@shin-etsu.co.jp
☎06-6909-7101 FAX06-6909-7173 E-mail: oosaka@shin-etsu.co.jp
☎0779-89-2293 FAX0779-89-1823 E-mail: fukui@shin-etsu.co.jp
☎0829-74-1563 FAX0829-74-3261 E-mail: hirosima@shin-etsu.co.jp
☎019-684-4367 FAX019-684-2157 E-mail: morioka@shin-etsu.co.jp
☎0584-73-4270 FAX0584-81-5084 E-mail: chubu@shin-etsu.co.jp
☎096-388-1027 FAX096-388-1028 E-mail: kumamoto@shin-etsu.co.jp