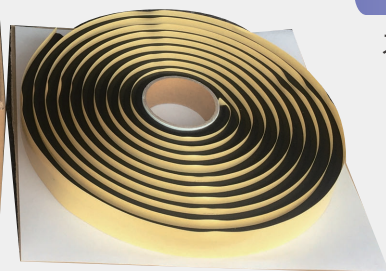


ブチルゴム水膨潤性止水板

スエバーテープ ST#2010

躯体にやさしい定形シール材



用途

1. コンクリート打継ぎ部の止水。
2. ボックスカルバートの止水。
3. マンホール、下水管等、管回りの止水。
4. シールド二次覆工コンクリート打継ぎ部。
5. トンネル打継ぎ部の止水。
6. その他、止水工事。

特長

1. 1.7倍膨潤

スエバーテープST#2010は、打継ぎ部に生じる空隙から浸入水を吸収し、体積比で約1.7倍膨潤することにより空隙を塞ぎ、止水効果を発揮します。

2. 低硬度未加硫タイプ

スエバーテープST#2010は、膨潤部に低硬度未加硫タイプのゴムを採用することにより、従来品に比べ、膨潤圧力による躯体への悪影響を低減します。

3. 膨潤スピードが遅い

スエバーテープST#2010は、従来品に比べ、膨潤速度を遅らせることにより、雨による蛇行が少なくなりました。

4. 水質を選ばない

スエバーテープST#2010は、水質による膨潤性には、ほとんど差がなく、安定した膨潤倍率が得られます。

関連商品

スエバーテープST#2010の関連商品として、

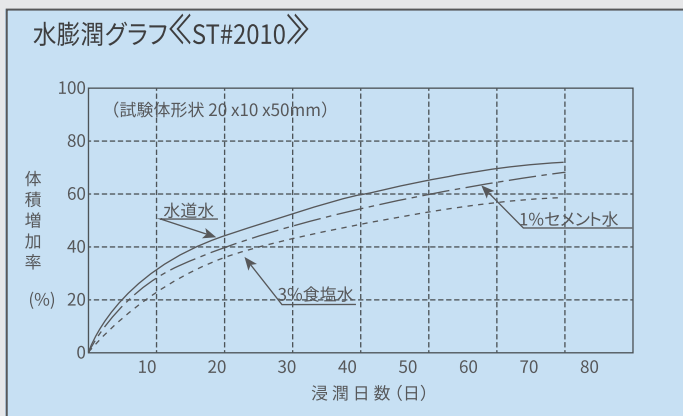
- スエバーシールK-1(カートリッジ入り液体水膨潤性シール材)
 - スエバーボンドX-90(800g缶・15kg缶)
- も取り揃えております。

スエバーテープST#2010

躯体にやさしい定形シール材

水膨潤特性

スエバーテープST#2010を50mmの長さで切りとり試験片とする。次に水道水、3%食塩水、及び1%セメント水各1Lをディスカップに入れ浸透水とする。水膨潤試験は試験片をそれぞれの水溶液に浸潤し、時間経過による体積を測定して膨潤倍率を算出する。



注) 以上の試験結果は代表値であって規格値ではありません。

物 性

項目	単位	試験結果	試験方法
比重	—	1.38	JIS K 6268
針入度	—	45	JIS K 2207
体積増加率	%	70	社内試験法

注) 以上の試験結果は代表値であって規格値ではありません。

荷 姿

スエバーテープST#2010
20mm x 10mm x 5m 20m(4本入)/1ケース

施工方法

1. 施工箇所の処理、掃除

シール材の施工箇所は、コンクリート打設時にコテ等で平滑にするか、前もって板などで平滑な面にしてください。
施工箇所のレイタンス、ゴミ、錆、油等を取り除き掃除を行なってください。また、水が溜まっている場合は取り除き、貼り付け箇所を乾燥させてください。

2. 施工方法

2-1 釘による施工

スエバーテープST#2010を、釘により 30cm間隔に打ちつけて固定してください。但し、コンクリート躯体に亀裂等の発生の恐れのある場合は使用しないでください。

2-2 接着剤による施工

専用の接着剤(スエバーボンド40g/m)を取り付け箇所に均一に塗布し、接着剤が均一にべとつかなくなるまで乾燥させ、次にシール材をよく圧着して貼り付けてください。

*1スエバーテープST#2010の接合方法は、末端部を約 5cmラップさせて取り付けてください。

*2スエバーテープST#2010と取り付け面に間隙がある場合や結合部分が完全でない場合には一液型水膨潤シール材(スエバーシールK-1)を充填して空隙を埋めてください。

*3両サイドコンクリート被りを 5cm以上とってください。
(被りが少ないと、コンクリートクラック発生の恐れがあります。)

*4シール材は未加硫ゴムの為、高温時に軟化、変形が見られる傾向にあります。
気温、日射条件によっては高温時の施工を避けてください。

3. 養生

シール材施工後、雨等で濡れる恐れがある場合は、シートなどで被ってください。

貯蔵・保管

シール材は直射日光を避け、水のかからない場所に保管してください。

廃 棄

廃プラスチック類として産業廃棄物処理業者に処分を委託してください。自社で処分するときは、「廃棄物の処理および清掃に関する法律」に従ってください。

※スエバーテープST#2010の詳しい取り扱いについてはSDSを参照ください。

代理店



独創の技術が明日を拓く

大日化成株式会社

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

本 社 〒571-0030 大阪府門真市末広町8-13 TEL. 06-6909-6755 (代) FAX. 06-6909-6702
東京支店 〒105-0012 東京都港区芝大門1-4-14 TEL. 03-3436-3801 (代) FAX. 03-3436-3803
岡山工場 〒709-4312 岡山県勝田郡勝央町黒土115-1 TEL. 0868-38-5151 (代) FAX. 0868-38-3745



本リーフレット記載の製品写真は、印刷物のため実際の色とは多少異なっています。
本カタログは、一部植物油インキを使用しています。

KENE-649B