

橋梁地覆用止水構造

JOINT「繫」*tsunagi*

ジョイント

つなぎ

せっかくの防水対策、無駄にしているませんか？

橋面の防水工事において、地覆からの水の侵入を防ぐことは長年の課題でした。

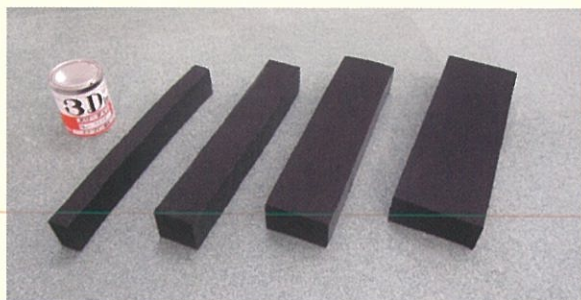
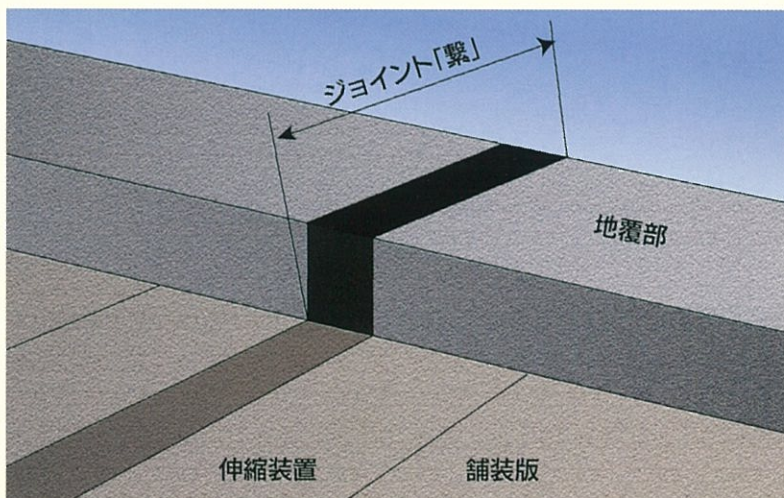
ジョイント「繫」は、この問題解決のひとつの答えです。

簡易な施工で、橋梁の長寿命化に貢献します。



遮水性の高い特殊ゴムを装着することで、地覆からの水の侵入をシャットアウト。特殊ゴムは復元性が高く、橋梁の伸縮や大型車両通過時の衝撃変動にも追随します。

橋面からの水が、地覆遊間を通じ、橋台、橋脚、支承部へと流入し、やがて発錆やひび割れの原因となります。



ジョイント「繫」は、遊間に合わせた4タイプを標準品として取り揃えております。

- JT40 遊間 20~30mm対応
- JT80 遊間 30~50mm対応
- JT120 遊間 50~70mm対応
- JT160 遊間 70~90mm対応

※オプションでの対応も致します

橋梁地覆用止水構造

JOINT「繫」tsunagi

ジョイント つなぎ

ジョイント「繫」は、地覆部からの水の侵入を防ぎ、橋梁の長寿命化に寄与することを目的に開発した製品です。従来の発布材や瀝青材の充填に比べ、地覆部の可動に対する追従性が高く、また、その伸縮性は、長期間にわたって性能を維持します。

■設置方法

1 接着面の製造



2 ジョイント「繫」設置



3 接着剤注入



4 設置完了



■標準仕様

品名	性質	備考
特殊ゴム	OP-130 耐候性で伸縮による復元性及び防水性に優れている	伸縮部
	ネオプレーンゴム 耐候性に優れている	接着部
接着剤	スリーダイン 502B	一液性接着剤
遊間幅	w20・w40・w60・w80に対応	

販売代理店

製造・販売元

山王株式会社

〒861-8043 熊本市東区戸島西5丁目5-57
 TEL.096-214-6850 FAX.096-214-6860
<http://www.kumamoto-sanou.co.jp>