



**業界最軽量!**  
**専用取付台同梱!**  
**施工しやすさNo.1**

## コンクリート構造物用水切り材 ウォーターカッター®

降雨時に壁高欄を伝って床版下部に回り込む水は、ひび割れや欠損部分から内部に浸透し、内部鉄筋の腐食やコンクリートの劣化につながります。ウォーターカッターは軽量で柔軟、簡単に水切りを後付することができますので、床版裏に回り込む伝い水による橋梁の劣化を予防することができます。



構造物庇にウォーターカッター設置状況

### 特長

#### 業界最軽量!!

業界最軽量、1本わずか80gの製品ですので、取付が簡単！



#### 組立式取付台同梱で、接着剤が塗りやすい！

同梱のボール紙を組み立てると、ウォーターカッターに接着剤を塗るための台に早変わり。1液接着剤でラクラク施工が可能です。



#### 独自の形状で伝い水をカット！

独自の形状で高欄や床版外側からの伝い水を床版裏面に漏らしません。



#### 接着剤を塗ったウォーターカッターは台をつかってカンタン取り付け！

接着剤塗布後のウォーターカッターは台を持ち上げ圧着することで、より簡単な施工性を実現しました。



# 施工方法

※施工方法についての詳細は、別途技術資料を参照して下さい。



## 01 下地処理

ウォーターカッターを設置する下地面を清掃し、ホコリや油分を取り除いてください。凹凸の大きい箇所は接着面の水みちを塞ぐための不陸調整を行います。



## 02 着接着剤塗布

同梱の部材を組み立てて台をつくり、ウォーターカッターの接着面に接着剤を塗布します。接着剤は、同梱の「エポボンド1CH」をご利用ください。



## 03 設置

そのまま台を接着面に押し当ててウォーターカッターを接着してください。接着剤の硬化時間は24時間です。

## 代表値

試験項目	単位	規格値
重さ	g/m	80
長さ	mm	1,000

## 耐薬品性

浸漬薬品名	15日間浸漬前後の状態変化
飽和水酸化カルシウム	変化なし
水溶液3%塩化ナトリウム	変化なし
水溶液5%硫酸	変化なし

※試験方法 道路橋床版防水便覧(日本道路協会)の耐薬品性試験に準じて薬品に15日間浸漬し、ブランクと比較。

## 構造及び材質

構造	材質	色
独立気泡スポンジ	EPDM系ゴム	ライトグレー色

## 荷姿

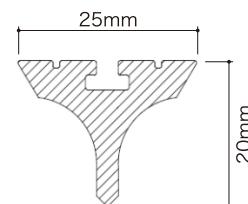
製品名	寸法	入数
ウォーターカッター	W25mm×H20mm×L1,000mm	20本入
エポボンド1CH	320mL	3本入
取付け台	L=1,014mm	2本入

## 施工上の注意

- (1) 接着面のホコリや油分等は取り除いて下さい。
- (2) 製品は直射日光を避け、屋内に保管して下さい。
- (3) 製品使用前には、製品添付の取扱説明書を確認して下さい。
- (4) その他安全性に関する詳細は、安全データシート(SDS)を参照して下さい。
- (5) 下地の凹凸が大きい場合、水切り材全般的として凹凸の隙間が水みちとなるための不陸調整が必要です。不陸調整を行う場合、別途、エポボンド1CHの追加分が必要となります。



## ウォーターカッター



全体状況

断面形状

## エポボンド1CH



リノブリッジ株式会社

本社  
〒160-0023 東京都新宿区西新宿1-8-1 新宿ビルディング5階  
名古屋事務所・松本事務所

商品・工法に関するお問合せ

✉ info@renobridge.jp  
📞 0120-088-293

受付時間／9:00～12:00、13:00～17:00(土日祝日を除く)



製造元：アオイ化学工業株式会社