SHIBATA

橋梁・橋脚などの更新・修繕・補強工事における落水対策

吊足場防水シート





チェーン周りユニット



単管周り処理



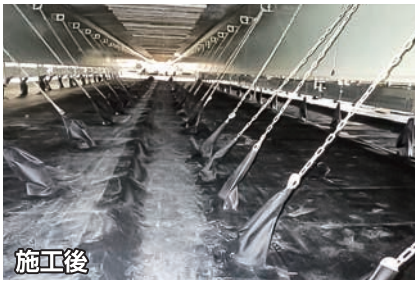
釜場処理

シバタ工業株式会社

SHIBATA INDUSTRIAL CO.,LTD.

橋梁・橋脚などの更新・修繕・補強工事において、ウォータージェット等を使用する際に発生する足場からの作業水の落水対策として、吊足場防水シート工法（利水シート PV）が有効です。
吊りチェーン部分にも工場製作したアタッチメントを現場溶接することにより、高い止水性を確保します。


施工前


施工後


現場溶着

特　長

1. **施工性**　柔軟性に富み、施工性に優れています。
2. **耐久性**　耐候性・耐オゾン性・耐食性・耐薬品性に優れています。
3. **経済性**　容易な施工性で、製品・工事費用両面で経済的です。

基本物性

試験項目	試験方法	規格値
比重	JIS K 7112	1.35 以下
硬さ	JIS K 6773	70 以上
引張強さ	JIS A 6008	1,570 N/cm² 以上
伸び	JIS A 6008	300 % 以上
引裂強さ	JIS A 6008	440 N/cm 以上

※火気厳禁：シート周辺での高温物、スパーク、火気の使用を禁止します。

原反規格

厚み（mm）	幅（mm）	長さ（m）	重量(1巻)
1.0	2,040	20	約55kg
1.5	2,040	20	約83kg
2.0	2,040	20	約110kg

利水シート PV　その他の用途

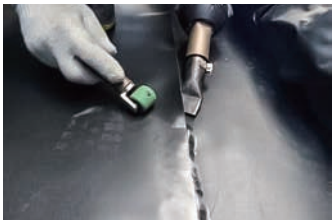
- ●廃棄物処分場（陸上・海上）の遮水工
- ●仮設の汚水処理池
- ●仮設水張り施設（産業用・レジャー用各種施設）
- ●浚渫土、海面埋立地の止水工
- ●覆土仕様の人工池

施工例

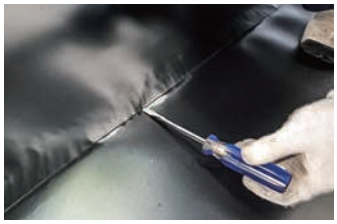
材料梱包



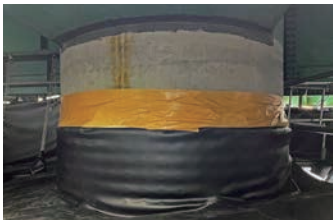
ライスターと転圧ローラーによる熱溶着作業



接合部チェック（ドライバー試験）



橋脚周り処理



シバタ工業株式会社

□ 本社・工場　〒674-0082　兵庫県明石市魚住町中尾1058　TEL(078)946-1515
□ 東京支社　TEL(03)6859-1160　□ 神戸支社　TEL(078)389-6030
□ 札幌支店　TEL(011)231-1894　□ 名古屋支店　TEL(052)218-6206
□ 福岡支店　TEL(092)472-7251　□ 長崎営業所　TEL(095)844-1294　□ 沖縄営業所　TEL(098)917-1697

メールアドレス　Sales@sbt.co.jp　　https://www.sbt.co.jp/

JAB MS CM021
CERTIFICATION ORGANIZATION FOR ENVIRONMENT AND QUALITY・JAPAN ALLIANCE
ISO 9001/14001 JACO
QC99J1001
EC06J0009
UKAS MANAGEMENT SYSTEMS 0051

※仕様は改良のため、予告無く変更することがあります。

2026.10 1-7-067D