

分類	その他：目地補修
対象施設分類	上水用施設
工法・材料名	SRジョイント工法 目地被覆工法 / エポキシ樹脂系

工法・材料の特徴

- ① コンクリート構造物の目地補修に使用可能。
- ② 特殊シートと接着剤により目地からの漏水を防止する。
- ③ 目地の動きに追従する事が可能で、不等沈下等で目地がずれた箇所でも施工が可能。
- ④ 特殊シート及び接着剤は耐候性と耐水性に優れており、屋外でも使用可能。
- ⑤ 対象目地幅が50mm以下は200mmのシート・目地幅が100mm以下は300mmのシートを使用する。



仕様諸元

要求性能への適合性（性能試験結果）



荷姿：SR特殊防水シート 200mm×20m 300mm×20m
A-555 主剤=6.67kg 硬化剤=3.33kg

JWWA K 143浸出性	○
厚生省令15号 浸出性	○

適用条件

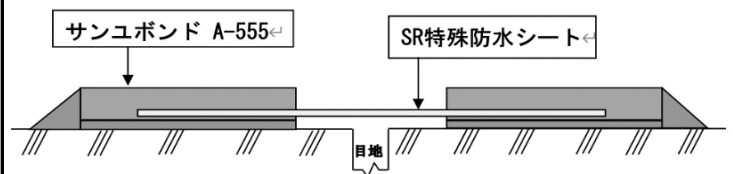
1. 対象構造物：上下水道施設のエキスパンションジョイントに適用可能。
2. 下地条件：コンクリート含水率が、5%以下で施工可能。
3. 施工条件：ひび割れ補修や湧水・漏水箇所は、予め止水処理が必要となる。
：コンクリートの表面欠損部の充填にも適用可能。
4. 温度条件：気温が5℃以上で施工。（5℃以下での施工は、施工環境管理が必要）
5. 養生条件：20℃の場合：1週間。10℃の場合：2週間。5℃の場合：1ヵ月必要。

工法・材料概要

施工断面

専用シート	SR特殊防水シート (200mm幅・300mm幅)
専用接着剤	サンユボンドA-555

SRジョイント工法



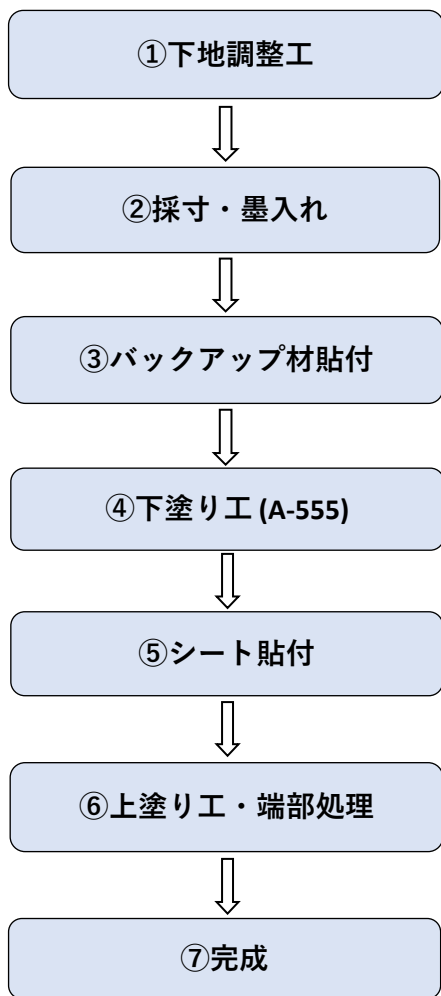
概算工事費

材工共設計単価

SRジョイント工法 200mm幅	31,000円/m	(対象目地幅=50mm以下)
SRジョイント工法 300mm幅	32,570円/m	(対象目地幅=100mm以下)

※施工数量100m以上 2022年東京都労務費単価にて積算
※事前調査、洗浄等の前処理費、足場費は、単価に含まれておりません

施工工程



主な用途例 / 施工・納入実績

2008年	九頭竜浄水場7号 濾過池補修工事
2010年	九頭竜6・8号濾過池砂洗浄
2015年	群馬県央第一水道 下流調整池配水管設置工事
2021年	伊坂浄水場耐震補強工事
2022年	本城浄水場急速ろ過池長寿命化工事
2022年	多良間島 塩川高穴地区貯水池補修工事

問い合わせ先

サンユレック株式会社

<https://www.sanyu-rec.jp/>

※SR工法研究会事務局

営業部 建材東京営業グループ

〒103-0027 東京都中央区日本橋1-15-4 サンユ日本橋ビル5F

磯部 裕紀 isobe.h@sanyu-rec.jp

TEL : 080-6203-3893

※担当エリア： 北海道、青森、岩手、宮城、
福島、栃木、神奈川、静岡、千葉、埼玉、東京

寺尾 龍乃 terao.r@sanyu-rec.jp

TEL : 080-1245-0237

※担当エリア： 秋田、山形、新潟、
富山、石川、長野、群馬、山梨、茨城

営業部 建材大阪営業グループ

〒569-8558 大阪府高槻市道鶴町3-5-1

TEL:072-669-4302 / FAX:072-669-1239

衣川 義人 kinugawa@sanyu-rec.jp

土田 悠樹 tuchida.y@sanyu-rec.jp

森田 理夫 morita@sanyu-rec.jp

※担当エリア： 福井、岐阜、愛知

三重、和歌山、滋賀、京都、大阪、兵庫、鳥取
岡山、広島、島根、山口、香川、徳島、愛媛、高知
福岡、大分、宮崎、佐賀、熊本、鹿児島、沖縄