サンユレックでは、30数年にわたり、無限の可能性を秘めた地域造りのために「コンクリート防食」 を科学し、見つめてきました。この間に培った独自の技術とノウハウを更に発展させ、今「面・空間」をテーマに下水道施設の防食を面創造・空間創造事業としてトータルに展開しています。 よりシステマティックにドラマティックな、そして より付加価値の高い快適な敏空間を私たちは創造してまいります。

### D₁種

# <del>サンユ</del>コートD-1工法 (1. 3mm)

汚泥処理施設: 汚泥貯留槽、受泥槽 など 【覆蓋施設例】

表面処理 コンクリートのレイタンス、脆弱層、付着物の除去の為 全面サンダー処理を行う。

素地調整 Ⅱ種 エポキシ樹脂パテを 0.5~1 mm 程度塗布し、平坦にする。

D.種の設計仕様及び施工例(エポキシ樹脂+補強材2プライ積層)

工程	材料名	標準使用量	施工方法		
上塗り②	サンユコート L-270	$0.20 \text{kg/m}^2$	ローラー等		<b>設計厚</b> (硬化後)
上塗り①	サンユコート Lー270	$0.20 \text{kg/m}^2$	ローラー等		- 1. 3mm以上
補強層②	サンユコート Lー270 + ガラスクロス EPF21A	0.70kg/m <sup>2</sup>	ローラー等	· ~~/	
補強層①	サンユコート Lー270 + ガラスクロス EPF21A	0.70kg/m²	ローラー等	<b>&gt;</b>	J
素地調整 Ⅱ種	サンユコート Lー265	0.80kg/m <sup>2</sup>	コテ等		

#### 品質規格

	被覆の外観	コンクリートとの接着性		耐酸性	硫黄侵入深さ	耐アルカリ性	透水性
	恢復の外既	標準状態	吸水状態	川川 日友 1 土	<b>伽典使八床で</b>	川り アフレカリ 生	透水注
D <sub>1</sub> 種 品質規格	被覆にしわ、む ら、剥がれ、割 れのないこと。	1. 5 N∕mm² 以上	1. 2	浸漬しても被覆にふくれ、割れ、軟化、溶出がないこと。	間浸漬した時の 侵入深さが設 計厚さに対して 5%以下である	ム飽和水溶液 に60日間浸漬 しても被覆にふ くれ、割れ、軟	透水量が0. 1 5g以下
サンユコート D-1工法 結果	合格	4. 7 N∕mm²	4. 9 N∕mm²	合格	1. 4% 19μm	合格	0. 00g

### - お問い合わせは ---

全国上下水道エポキシ工事業協会会員(全エポ協)



# サンユレック株式合社 建設材料事業部

大阪営業所 東京営業所 〒569−8558 大阪府高槻市道鵜町3-5-1

TEL (072)669-4302 FAX (072)669-1239

東京都中央区日本橋1-15-4 (サンユ日本橋1丁目ビル) 415 FAX (03)3273-7420 〒103−0027

TEL (03)3273-7415