下水道処理施設用防食ライニング材

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

SRウレタンライニングD-U工法 (2mm)

【覆蓋施設例】 汚泥処理施設: 汚泥貯留槽、受泥槽など

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。

D₁種の設計仕様及び施工例(ポリウレタン樹脂の塗付1回以上)

工程 上塗り		材料名	標準使用量	施工方法	
		SRウレタンライニングLU-119	3. 0kg∕m²	専用スプレー機	
	素地調整 Ⅱ種	サンユコート L-865	0.80kg/m^2	金ゴテ等	



設計厚(硬化後) **2mm以上**

品質規格

HH X 770 TH										
	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			
		標準状態	吸水状態	III) IIX II	が、人人人人人人	1017 7073 712	たバエ			
D₁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	10%の硫酸水溶液に60日間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	ウム飽和水溶 液に60日間浸 漬しても被覆に ふくれ、割れ、 軟化、溶出がな	透水量が0. 1 5g以下			
SRウレタン ライニング D-U工法 結果	合格	4. 9 N∕mm²	5. 0 N∕mm²	合格	0. 1%以下 1μm以下	合格	0. 00g			

お問い合わせは一

全国上下水道エポキシ工事業協会会員(全エポ協)



本社 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

〒103-0027 東京都中央区日本橋1-15-4 (サンユ日本橋1丁目ビル)

TEL (03)3273-7415 FAX (03)3273-7420