

系	統	アクリロイル変性アクリル樹脂系ライニング材
特	長	1) 卓越した耐酸性を有する。 2) 特殊専用吹き付けシステムにより、1回の施工で厚膜塗装が可能。 3) 特殊専用吹き付けシステムにより、短時間施工が可能。 4) 防食性能の発現が早い。
用	途	1) 下水道防食用ライニング材 日本下水道事業団 「下水道コンクリート構造物の腐食抑制技術及び防食技術指針・同マニュアル」 (平成14年12月) C種、D ₁ 種適合
配	合 比	主剤：硬化剤：促進剤 = 100：1～2.5：1.5 (重量比) 気温により、下表を参考にして硬化剤の種類、添加量を選定する。
荷	姿	主 剤：20kg 硬化剤：1kg または 5kg (ポリ容器) 春秋用(328E) 冬用(328EM)の2種類あり 促進剤：1kg または 5kg (ローヤル缶)
外	観 性 状	主 剤...グレー色ペースト状 硬化剤...無色透明液状 *1) 促進剤...紫色液状 混合物...グレー色ペースト状 *1) 硬化剤の色が黄褐色になる場合がありますが、性能に問題はありません。

乾 燥 時 間	温度 ()		5		10		15		20		25		30	
	硬化剤 春秋用(328E)添加量	硬化剤 冬用(328EM)添加量	ゲルタイム(分)	養生時間(時間)	ゲルタイム(分)	養生時間(時間)	ゲルタイム(分)	養生時間(時間)	ゲルタイム(分)	養生時間(時間)	ゲルタイム(分)	養生時間(時間)	ゲルタイム(分)	養生時間(時間)
	25	20	70	30	100	30	40	12	50	7	60	5	15	3
	25	20	70	30	100	30	40	12	50	7	60	5	15	3

添加量：主剤 (NS-400) 1kg に対する g 数、促進剤 1.5g で固定

比	重	1.52 (硬化物)
標	準 塗 布 量	1.7kg/m ² (C種) 2.5kg/m ² (D ₁ 種)
貯	蔵 保 証 期 間	6か月 (冷暗所保管)
消	防 法 による 区 分	主 剤 危険物 第4類 第3石油類 硬化剤 危険物 第5類 第2種 促進剤 危険物 第4類 第2石油類
使	用 方 法	1) 施工時の気温を考慮して硬化剤の添加量を決定する。 2) 専用吹き付け機械を用いてスプレー塗装を行う。 3) 手練りで施工する場合には、主剤と硬化剤を所定の配合比で均一に混合し、その後、促進剤を加え均一になるまで混合攪拌する。
使	用上の注意	1) 汚れ、油等の付着した塗膜への塗装は避ける。 2) 原則として気温 5℃ 以下、湿度 85% 以上、雨天時、結露時の塗装は避ける。 3) 急激に反応するので、硬化剤と促進剤を直接接触させてはいけません。 4) 直射日光下などの高温環境で保管すると、主剤がゲル化し使用不能になるので必ず冷暗所に保管すること。 5) 塗装時は換気を十分に行い、火気厳禁とする。

⚠ 注 意

1. 健康上、注意を要する物質を含有しています。
2. 皮膚に付着すると“かぶれ”を起こすおそれがあります。
3. 取り扱い中は、保護眼鏡、保護手袋、保護マスク等を着用してください。
4. 詳細については製品安全データシート (MSDS) を参照してください。