

# TOTO

## ハイドロテクトクリアコートRC 塗装仕様書

### 1. 商品名

ハイドロテクトクリアコートRC

<系統> 無機質光触媒酸化チタンコーティング材

### 2. 塗料性状

項目	内容
1 液性	下塗：溶剤系 中塗・上塗：水性
2 液構成	1液性…下塗：ENW210U、上塗：ENW210T 2液性…中塗：ENW210MS
3 色	下塗：ENW210U：透明 中塗：ENW210MS：乳白色 上塗：ENW210T：青色
4 塗装方法	ローラー、ハケ
5 艶	艶消し

### 3. 適用

打ち放しコンクリート、プレキャストコンクリート、モルタル、スレート板 <全て新築(新設)の場合に限る>

※被塗装面の吸水率が10%以上ある場合、躯体に結露する恐れがある場合にはコーティングできません。

### 4. 塗装工程

工程	商品品番	塗付回数	可使時間(開封後)	混合比	標準使用量(kg/m <sup>2</sup> /回)	塗装方法	塗装間隔(20℃)
素地調整	・レイタンスはケレン除去し、中・低圧水、洗浄剤を用いて十分に表面を洗浄する ・チリ、ホコリ、油成分、水分をフロア、シンナー拭き、強制乾燥等で除去する ・コンクリート下地の調整に、撥水系材料は使用できません。下地調整はモルタル、樹脂モルタル、カラーセメントまたはアクリル樹脂系塗料とモルタルの調合品をご使用ください						
下塗	ENW210U	2	14日	—	0.15~0.22 (2回合計使用量)	ローラー、ハケ	<下塗り1回目→2回目> 目視乾燥確認後 <下塗り2回目→中塗り> 6時間以上
中塗	ENW210MS	2	4時間	主剤：硬化剤 =100:4	0.1~0.14 (2回合計使用量)	ローラー、ハケ	<中塗り1回目→2回目> 3時間以上 <中塗り2回目→上塗り> 3時間以上
上塗	ENW210T	1	14日	—	0.01~0.02	ローラー、ハケ	— (3時間以上乾燥)

☆標準使用量及び塗布可能面積は平滑面への塗布を想定しており、基材の形状、素地の状態、気象条件により増減します。

※ポットライフ 製造日より6ヶ月(未開封の場合。冷暗所保管0~20℃)

※希釈はしないでください。

※塗料使用上の注意事項については、製品説明書をご参照ください。

※塗料の安全に関する内容が必要な時は、製品安全データシート(MSDS)をご参照ください。

### 5. 注意事項

1) 錆、エフロレッセンスにはハイドロテクトクリアコートの性能が十分に発揮できません。

2) 雨掛かりのない部位には、降雨による防汚効果は期待できません。

3) 目地部位への防汚性能、防水性能並びにシーリングへの防汚性能は期待できません。

4) 汚れ負荷が過大となる場合ハイドロテクトクリアコートの性能が十分に発揮できない可能性があります。

5) 薄膜のクリアコートですので、仕上がりはコンクリートの風合いが、ほぼそのまま維持されますが、光線の条件によってコート面の艶や色の感じが異なって見えることがあります。



HYDROTECT