



EXTRAアクア無機

1. 一般名 超耐候性水性ハイリッチふっ素融合無機有機ハイブリッド塗料

2. 規格表示等

2-1. 規格表示 —

2-2. ホルムアルデヒド放散等級分類記号 —

3. 特長

- 1) 水系で環境に優しい。
- 2) 乾燥が速い。
- 3) 光沢、耐候性が優れる。
- 4) 防藻、防かび性を有する。
- 5) タレ性が良好で、壁面塗装に優れる。

4. 塗料性状※1

項 目		内 容			
容姿		1液性			
荷姿		15kg、4kg			
色相		白、各色			
光沢※2		つや有り、各つや(3分つや以上)			
密度 (23℃)	塗料	1.19±0.05(白・淡彩色)			
	揮発分	1.00			
加熱残分		40%以上			
乾燥時間	温度	5℃	20℃	30℃	
	指触	45分	15分	10分	
	半硬化	2時間	25分	20分	
標準膜厚		25～30 μ m/回			
引火点		SDS参照			
発火点		SDS参照			
爆発限界(下限～上限)		SDS参照			

5. 塗装基準

項 目		内 容		
下地処理		素材表面の油分、汚れ、埃等を除去し乾燥した清浄な面とする。 pH10以下、含水率10%以下		
調合法		－		
熟成時間		－		
可使時間		－		
塗装方法		刷毛、ローラー、スプレー		
希釈剤		水道水		
塗 装 法	塗装方法	刷毛、ローラー	エアレス※3	
	希釈率	5～10%	10～20%	
	標準使用量	0.12kg/㎡/回	0.15kg/㎡/回	
	標準膜厚	25～30 μ m/回		
	ウエット管理膜厚	－		
塗装間隔	温度	5℃	20℃	30℃
	最小	4時間	3時間	1.5時間
	最大	1ヶ月	1ヶ月	1ヶ月

※1上記塗料性状の数値は標準を示すものであり、若干の変動があります。

※2各つやの数値については別途お問い合わせください。

※3エアスプレーの場合は、エアレス希釈率より5～10%増やしてください。

注)標準使用量は実測値に基づき算出しています。
また被塗物の形状などにより標準使用量は変動いたします。

6. 施工上の注意

- 1) 十分攪拌し均一な塗料状態にしてから塗装する。
- 2) 希釈は必ず指定された希釈剤を使用する。
- 3) 塗装後の湿度、水分の影響
塗装後、最低2時間位の間は雨や水がかからないようにする。

7. 関連法規則

危険物表示	—
有機溶剤区分	—
有害物質表示	SDS参照
劇物表示	—

8. 使用上の注意[警告]

使用上の注意の詳細は容器ラベルに表示