

マイティー万能エポシーラー 白

1. 一般名 弱溶剤形二液オールインワンシーラー
2. 規格表示等
 2-1. 規格表示 JASS 18 M-201 反応形合成樹脂シーラーおよび弱溶剤系反応形合成樹脂シーラー
 2-2. ホルムアルデヒド放散等級分類記号 F☆☆☆☆
3. 特長
 1) 二液反応硬化のため下地の補強、吸い込み防止に優れる。
 2) 鉄部を除く各種素材(非鉄金属、無機系、木材、FRP等)との付着性に優れる。
 3) 各種旧塗膜にも幅広く適用できる。
 4) 弱溶剤系、水系上塗塗料のシーラーとして幅広く使用できる。

4. 塗料性状^{※1}

項目	内容			
容姿	2液性			
荷姿	15kgセット(主剤13.5kg・硬化剤1.5kg)			
色相	白			
光沢	—			
密度 (23℃)	塗料	1.29±0.05		
	揮発分	0.85		
加熱残分	60~70%			
乾燥時間	温度	5℃	20℃	30℃
	指触	3時間	1時間	30分
	半硬化	24時間	8時間	6時間
標準膜厚	30μm/回			
引火点	SDS参照			
発火点	SDS参照			
爆発限界(下限~上限)	SDS参照			

- ※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。
 ※3上塗りを弱溶剤系とした場合の屋根面での歩行可能な最小時間、壁面での塗り重ね最小時間。

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) 被塗面の油、湿気、じんあい、水分、その他の有害な付着物は完全に除去する。
- 4) 塗装間隔が長くなると密着不良になる。規定以上経過した場合は塗膜表面をサンドペーパー等にて研磨し、更にウェス拭きしてから塗装すること。
- 5) 吸い込み止めとして塗る場合、希釈率は30~50%とする。

8. 使用上の注意[警告]

1. 引火性の液体である。
2. 有機溶剤中毒の恐れがある。
3. 健康に有害な物質を含有している。

使用上の注意の詳細は容器ラベルに表示

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	主剤90部：硬化剤10部(重量比)			
熟成時間	—			
可使時間	8時間/20℃			
塗装方法	刷毛、ローラー、スプレー			
希釈剤	塗料用シンナー又は塗料用シンナーA			
塗装法	塗装方法	刷毛、ローラー	エアレス ^{※2}	
	希釈率	5~10%	10~20%	
	標準使用量	0.10kg/m ² /回	0.12kg/m ² /回	
	標準膜厚	30μm/回		
	ウェット管理膜厚	75μm/回		
塗装間隔	温度	5℃	20℃	30℃
	最小(屋根) ^{※3}	48時間	16時間	12時間
	最小(壁面) ^{※3}	12時間	4時間	3時間
	最大	14日	7日	7日

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。

7. 関連法規則

危険物表示	主剤：指定可燃物、硬化剤：第2石油類
有機溶剤区分	主剤・硬化剤：第3種有機溶剤含有物
有害物質表示	SDS参照
劇物表示	—
エポキシ樹脂 硬化剤表示	主 剤：エポキシ樹脂 硬化剤：ポリアミドアミン