

## アクアスベラナイトM-333 標準各色

- 系統名 ・変性アクリルエマルジョン塗料  
概要 ・水系 滑り止め上塗 塗料 (有機則、特化則対応品)

成分	項目	組成比	主原料
	樹脂	38%	変性アクリルエマルジョン塗料
	顔料	43%	骨材、着色顔料
	添加剤	9%	特殊添加剤
	溶剤	11%	水、有機溶剤

## 塗料特性

項目		内容				
性状	容姿	一液型				
	荷姿	4Kg、20Kg				
	色相	クロムグリーン、ライトグレイ イエロー				
	比重	1.4				
	粘度	115KU				
	不揮発分	64%				
	乾燥	方法	常温乾燥			
		気温	5℃	10℃	20℃	30℃
		指触	240分	180分	90分	90分
		歩行可能	72h	60h	48h	48h
性能	密着性	100/100				
	衝撃性	500mm				
	鉛筆硬度	3B				
	エリクセン	5mm				
特性	引火点	引火せず				
	発火点	情報なし				
塗装	素地調整	—				
	希釈剤	水				
	塗装法	塗装法	刷毛、長毛ローラー			
		希釈率	0～3%			
		標準使用量	0.40～0.50kg/m <sup>2</sup>			
		標準膜厚	150～200 μm			
	ウエット膜厚	300～400 μm				
	エアレススプレー 塗装条件	—				
	塗装 間隔	気温	5℃	10℃	20℃	30℃
		最小	36H	24H	12H	12H
最大		7日	7日	7日	7日	
関連 法規	危険物表示	非危険物				
	有機溶剤区分 特化則	該当せず 該当せず				

※ 各測定値の基本温度は20℃です。

※ 上記記載内容については予告なしに変更する事がありますので、発行日付を確認の上、最新版をご請求下さい。

適合下塗 ・アクアスベラナイトMW プライマージェー

- 注意事項
- ・被塗面の油脂、湿気、塵埃、水分その他の有害な付着物は完全に除去する。
  - ・塗料を良く攪拌して使用して下さい。
  - ・塗料の保管は高温多湿環境、直射日光を避けて、密閉した状態で気温が0℃以下にならない場所で行なうこと。
  - ・塗料の取り扱い、安全情報に関する詳細の内容については製品安全データシート(SDS)をご参照ください。

## アクアスベラナイトMW プライマーグレー

- 系統名 ・変性エポキシエマルジョン塗料  
概要 ・水系 滑り止め塗料下塗り（有機則、特化則対応品）

成分	項目	組成比	主原料
	樹脂	60%	変性エポキシエマルジョン塗料
	顔料	19%	防錆顔料、体質顔料、着色顔料
	添加剤	6%	特殊添加剤
	溶剤	15%	水、有機溶剤

## 塗料特性

項目		内容				
性状	容姿	一液型				
	荷姿	4Kg、16Kg				
	色相	グレー色				
	比重	1.2				
	粘度	80KU				
	不揮発分	46%				
	乾燥	方法	常温乾燥			
指触		気温	5℃	10℃	20℃	30℃
		90分	60分	40分	20分	
性能	密着性	100/100				
	衝撃性	500mm				
	鉛筆硬度	3B				
	エリクセン	5mm				
	塩水噴霧性	72時間				
	特性	引火点	引火せず			
発火点		情報なし				
塗装	素地調整	ディスクサンダー、グラインダー等で錆、旧塗膜を除去、鉄面を出す。				
	希釈剤	水				
	塗装法	刷毛、短毛ローラー	スプレー			
		希釈率	0～5%	0～5%		
	標準使用量	0.15kg/m <sup>2</sup>	0.20kg/m <sup>2</sup>			
	標準膜厚	20～30μm	20～30μm			
	ウエット膜厚	50～80μm	50～80μm			
	エアレススプレー塗装条件	2次圧 10Mpa チップNo 163-513～617 (日本グレイ社製)				
	塗装間隔	気温	5℃	10℃	20℃	30℃
		最小	24H	12H	6H	6H
最大		7日	7日	7日	7日	
関連法規	危険物表示	非危険物				
	有機溶剤区分 特化則	該当せず 該当せず				

※ 各測定値の基本温度は20℃です。

※上記記載内容については予告なしに変更する事がありますので、発行日付を確認の上、最新版をご請求下さい。

適合上塗 ・アクアスベラナイトM-333 標準各色

- 注意事項
- ・被塗面の油脂、湿気、塵埃、水分その他の有害な付着物は完全に除去する。
  - ・塗料を良く攪拌して使用して下さい。
  - ・塗料の保管は高温多湿環境、直射日光を避けて、密閉した状態で気温が0℃以下にならない場所で行なうこと。
  - ・塗料の取り扱い、安全情報に関する詳細の内容については製品安全データシート(SDS)をご参照ください。

仕様No

## アクアスベラナイトM-333 標準塗装仕様書

熱研化学工業株式会社

適用箇所 屋内など降雨に影響されない場所の鋼板類への滑り止め

仕上がり色 アクアスベラナイトM-333 標準各色

標準塗装仕様

工程	塗料名	塗装方法	希釈率	標準 使用量	標準 膜厚	塗装間隔
	希釈剤					
下地処理	ディスクサンダー又はグラインダーなどの電動工具により錆、旧塗膜をを完全に除去し、鉄面を出して下さい。また、被塗物上にある油脂、水分などの塗料に悪影響を及ぼすものは完全に除去し、塗装面に付着した砂、鉄粉はエアブローなどにより、清浄な塗装面として下さい。					4時間以内
下塗り一回目	アクアスベラナイトMWプライマーグレー 水	刷毛	0～5%	150～ 200 g/m <sup>2</sup>	20 μm	6時間以上 7日以内
		スプレー	0～5%			
下塗り二回目	アクアスベラナイトMWプライマーグレー 水	刷毛	0～5%	150～ 200 g/m <sup>2</sup>	20 μm	12時間以上 7日以内
		スプレー	0～5%			
上塗り一回目	アクアスベラナイトM-333標準各色 水	刷毛又は 長毛 ローラー	0～3%	400～ 500 g/m <sup>2</sup>	150～ 200 μm	12時間以上 7日以内
上塗り二回目	アクアスベラナイトM-333標準各色 水	刷毛又は 長毛 ローラー	0～3%	400～ 500 g/m <sup>2</sup>	150～ 200 μm	48時間以上
歩行可能までの養生期間(20℃)						

※上記記載内容については状況により変更する事がありますので、発行日付を確認の上、最新版をご請求下さい。

- 注意事項
- ◎上記数値は標準値にて記入してありますが、素地面の平滑度、環境要因によって変わります。
  - ◎塗料を良く攪拌して使用してください。
  - ◎塗装間隔は20℃での状態で記したものですが、湿度の影響により若干相違します。