

アクアコート #7200, #7700

アクアコート#7200,#7700はアクリルエマルジョンをベースとした一液性防塵塗り床材です。水性であるため、火気に対する心配がなく環境に対する影響もほとんどありません。

1 特長

- 耐候性にすぐれています。
- 耐摩耗性にすぐれ、すぐれた耐久性を発揮します。
- 防滑性のある、落ち着いた美しい仕上がり面ができます。
- 臭気がほとんどありません。
- 水性形なので安全性が高い。
- 一液性なので取り扱いが簡単です。
- コンクリート床、及びアスファルトコンクリート床の塗床材です。
- 経済性にすぐれています。

2 性状・物性

試験項目	単位	試験結果
比重		1.3
乾燥時間	h/23℃	4:00
硬化時間	h/23℃	12:00
硬度	鉛筆硬度	H
耐摩耗性	mg	50~80

試験方法:JIS K5400

3 耐溶剤性・耐薬品性

薬品・溶剤名	試験結果
大豆油	◎
潤滑油	○
95%エチルアルコール	◎
2%カセイソーダ	◎
5%酢酸	◎
5%塩酸	○
セメントペースト	◎
10%次亜塩素酸ナトリウム溶液	○

試験方法:23℃ スポット2時間
耐熱水性:80℃ 熱水浸漬10時間
◎=変化なし、○=やや変化
△=変色、膨潤、つやヒケ、×=フクレ

4 用途

- 各種工場床、通路、倉庫等
- 公園、校庭、歩道等の美観
- 催事広場、プールサイド等

5 施工仕様例

◆ #7200+#7700仕様 ◆

● 工法名:16-TA SF-7 ● アスコン下地仕様
(水系アクリルカラー舗装、防滑仕上げ、膜厚1.0mm)

工程	使用材料	塗布量 (kg/m ²)	塗り重ね時間 (20℃、時間)
1.下地調整			
2.プライマー塗り	アクアコートEM-2プライマー 16kg } 水 16kg }	0.2	1~24
3.下地目止め	アクアコート#7200 20kg } 珪砂6号 3kg } 珪砂7号 3kg }	1.0	6~24
4.下塗り	アクアコート#7200 20kg } 水 1kg }	0.6	6~24
5.中塗り	下塗りに同じ	0.6	6~24
6.上塗り	アクアコート#7700 20kg } 水 0~1kg }	0.4	2~24

◆ #7700仕様 ◆

● アスコン下地仕様

工程	使用材料	塗布量 (kg/m ²)	塗り重ね時間 (20℃、時間)
1.下地調整			
2.プライマー塗り	アクアコートEM-2プライマー 16kg } 水 16kg }	0.2	1~24
3.下塗り	アクアコート#7700 20kg } 水 0~1kg }	0.4	2~24
4.上塗り	下塗りに同じ	0.4	2~24

● コンクリート下地仕様

工程	使用材料	塗布量 (kg/m ²)	塗り重ね時間 (20℃、時間)
1.下地調整			
2.プライマー塗り	アクアコートRプライマー 主剤 8kg } " 硬化剤 8kg }	0.2	3~48
3.下塗り	アクアコート#7700 20kg } 水 0~1kg }	0.4	2~24
4.上塗り	下塗りに同じ	0.4	2~24

6 荷姿及びカラー

◆ #7200+#7700仕様 ◆

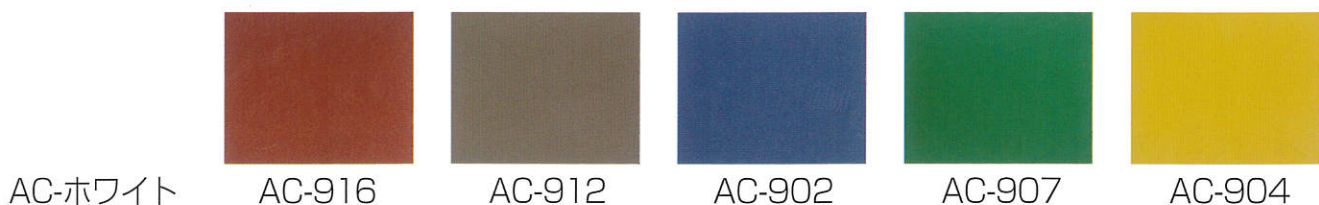
荷姿：EM-2プライマー 16kg/缶
#7200(カラー) 20kg/缶
#7700(カラー) 20kg/缶

◆ #7700仕様 ◆

荷姿：EM-2プライマー 16kg/缶
Rプライマー 16kg/セット
#7700(カラー) 20kg/缶

カラー：標準色として、色見本の6色があります。その他指定色の製造も可能です。

■ 色見本 ■



※色見本は印刷のため、実際の色と多少異なりますので予めご了承下さい。

i アイレジン株式会社

営業本部 〒342-0042 埼玉県吉川市中野338
TEL. 048-983-3883 FAX. 048-983-3884

野田工場 〒270-0237 千葉県野田市中里222
TEL. 04-7129-3121 FAX. 04-7129-3123