

水性アクリル床塗料

OSHA COAT

オッシュャーコート AW-720

オッシュャーコート AW-720は、一液エマルジョン型のアクリル床塗料です。水性のため臭気が少なく、室内施工でも安全です。

又、各種旧塗膜との密着性にすぐれているため、新設床のみならず改修用途にも適しています。

安全な作業と美しい仕上り!



用途

- 一般工場・倉庫・事務所・廊下などの保護、美装、防塵。
- スクールゾーン・公園などのアスファルト面、コンクリート面の美装。
- 各種旧塗膜の改修。



水性ならではの安心と抜群の作業性。

特長

- ① 水性のため危険物でなく、どこにでも在庫ができます。
- ② 臭いがなく、誰れにでも容易に塗ることができます。
- ③ どんな塗膜の上にも密着性・レベリング性がすぐれており、アスファルト面にも最適です。
- ④ 耐候性、耐水性にすぐれているため屋外施工も可能です。



株式会社 **タイムケミカル**

水性アクリル床塗料

OSHA COAT

オッシュャーコート AW-720

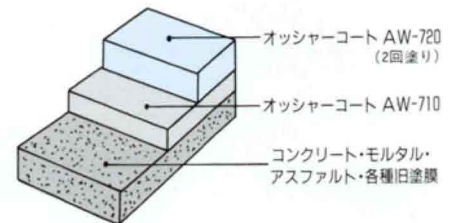
標準施工仕様

工程	品名	希釈率(%)	塗装方法	標準塗布量(kg/m ²)	塗装間隔(20℃)
下地処理	ごみ、ほこり、水、油汚れを除去する				
下塗り	オッシュャーコートAW-710	不要	刷毛、ローラー刷毛	0.15~0.2	2時間以上
上塗り1回目	オッシュャーコートAW-720	水5~10	刷毛、ローラー刷毛	0.2~0.3	2時間以上
上塗り2回目	オッシュャーコートAW-720	水5~10	刷毛、ローラー刷毛	0.2~0.3	——

性能

試験項目	試験結果	試験方法
乾燥性	1時間	JIS K-5400(指触乾燥)
光沢	70	JIS K-5400(60度鏡面光沢度)
接着性	20.0kgf/cm ²	JIS A-6910(付着強さ試験)
硬度	HB	JIS K-5400(鉛筆引っかき試験)
摩耗減量	120mg	JIS K-5491(テーパー摩耗試験、S-33、500g、200回)
耐衝撃性	50cm異常なし	JIS K-5400(6、13、3B法1/2φ×500g)
耐屈曲性	3%異常なし	JIS K-5400(屈曲試験)
耐候性	異常なし	S-WOM(1000時間)
耐水性	異常なし	20℃ 水道水(7日)
耐アルカリ性	異常なし	20℃ 5%苛性ソーダー(7日)
耐酸性	異常なし	20℃ 5%塩酸(7日)

工程図



施工上の注意

- ① 塗材は、5℃以下または降雨のおそれのある場合は施工を避けて下さい。
- ② 一度に厚塗りすることは避けて下さい。水性エマルジョン系ですから、しわ、ひび割れが発生するおそれがあります。
- ③ 旧塗膜面に施工する場合は、直接オッシュャーコートAW-720を塗装して下さい。また、あらかじめ旧塗膜との密着性を確認して下さい。(オッシュャーコートAW-720は各種旧塗膜に対して良好な密着性をもっていますが、旧塗膜の使用環境、劣化の状態により密着性の不備が生じることがあります。)
- ④ 新設コンクリート・モルタルの場合は水分10%以下、PH9以下で施工して下さい。
- ⑤ 塗装後24時間以上の養生を行って下さい。

各種旧塗膜等との密着性

旧塗膜	密着性
オッシュャーコート A-700 一液溶剤型	25/25
オッシュャーコート U-101 二液ウレタン溶剤型	25/25
オッシュャーコート E-310 二液エポキシ溶剤型	25/25
オッシュャーコート EC-543 二液エポキシ無溶剤型	25/25
塩化ビニール塗料	25/25
フタル酸樹脂塗料	25/25

(基準目試験、2mm25ヶ、セロテープ剥離)

〈荷 姿〉	オッシュャーコート AW-720	15kg缶
	オッシュャーコート AW-710	18kg缶
	(下塗りプライマー)	

- お求めは:



株式会社 タイムケミカル

- つくば本社 〒300-0732 茨城県稲敷市上之島3154-1 0299(78)3456 FAX0299(78)3481
 - つくば工場業務本部 〒300-0732 茨城県稲敷市上之島3154-1 0299(78)3456 FAX0299(78)3481
 - 東日本事業所 〒300-0732 茨城県稲敷市上之島3154-1 0299(78)3456 FAX0299(78)3481
 - 西日本事業所 〒566-0073 大阪府摂津市鳥飼和道2-8-14 072(654)8771 FAX072(654)8773
 - 船橋研究所 〒274-0063 船橋市習志野台2-49-19 047(402)3453 FAX047(402)3453
- ホームページ <http://www.timechemical.co.jp>
 メールアドレス info@timechemical.co.jp