



ALWAYS IN ADVANCE OF TIMES,
DAIDO CORPORATION HAS
STEADILY GROWN BY PROVIDING
SUPERIOR PRODUCTS AND SERVICE.

非TX

文科省指定6非含有

非鉛・クロム

厚労省指定13非含有

特化則対応商品

薄膜水性1液型アクリル樹脂系舗装材

カラーファルト[®]W

カラーファルトWは、アクリル樹脂エマルジョンをベースにした
アスファルト及びコンクリートに使用できるカラー舗装材です。

用途

自転車道・遊歩道・公園などのカラー舗装、テニスコート、重量物の運搬のない工場・倉庫床
などの防塵、アスファルト防水材のトップコート、溶剤系塗料を使用できない床面

アスファルト面を侵さない

水系塗料のため、アスファルト面を侵しません。
タール分のブリードの心配なく施工することができます。

塗装作業効率が良い

はけ・ローラー・スプレーいずれの塗装用具でも
容易に作業ができます。
乾燥性が良好なので
作業効率を高めることができます。

付着性・耐摩耗性

自転車や台車などの軽車両、
多くの人々が往来する通路や床面に適しています。

安心・安全

ホルムアルデヒドの放散量が少なく、
日本塗料工業会の認定を受けています。
ホルムアルデヒド放散等級 F☆☆☆☆(規制対象外)です。
日塗工登録番号 D01164
非危険物なので、貯蔵や保管が安心。

美しく鮮明な色調

色調は美しく鮮明。調色可能です。
落ち着いた艶消しがシックな仕上がり。
屋外使用では、陽光の反射がほとんどなく眩しさを感じません。

■ 塗膜性能

試験項目	結果	試験方法
1 付着性	分類0	JIS K 5600-5-6 クロスカット法
2 耐摩耗性	25.0mg	テーバー式 CS-17 4.9N 500回
3 促進耐候性	異常なし	サンシャインウェザーメーター 500時間
4 60度鏡面光沢度	3	JIS K 5600-4-7
5 乾燥時間	指触	20分
	硬化	4時間
		JIS K 5600-1-1 23°C
6 耐水性	異常なし	水道水 7日間浸漬

※塗膜物性の試験結果は実測値であり、保証値ではありません。

■ 防滑仕上げ【アスファルト面】

工程	品名	希釈剤 希釈率(質量%)	塗付量(kg/m ²)	塗装間隔(23°C)	塗装方法
下地	<ul style="list-style-type: none"> 新設アスファルトコンクリートは厚さ6cm以上で、十分転圧されていて強度があるものとします。 亀裂、継ぎ目などが無いものとします。 				
下地処理	<ul style="list-style-type: none"> 転圧直後は表面に油分が残っているため、養生(1週間以上)をとり、養生後は、油分を洗剤、高圧水洗などで洗い流します。 アスファルトの粉、ガム、油脂類、セメントなどの汚染物を除きます。 降雨などにより濡れたアスファルト表面は完全に乾燥させます。 				
下塗	カラーファルトW	清水 0~3	0.4	4時間以上7日以内	ローラー レーキ
	7号珪砂		0.08~0.2 ^{※1}		
上塗	カラーファルトW	清水 0~3	0.3	—	ローラー レーキ
	7号珪砂		0.06 ^{※2}		
養生	最終塗装後、歩行可能までの塗膜養生時間 24時間以上(23°C)				

※コンクリート、モルタル面や塗膜防水材、シート防水材に塗装する場合は弊社にご相談下さい。 ※1 カラーファルトWに対して、20~50%添加します。

※2 カラーファルトWに対して、20%添加します。

■ 施工上の注意

1. 新設アスファルトで転圧後すぐに塗装したい場合は、中性洗剤とデッキブラシを使って表面の油分を入念に除去し、高圧洗浄機で丁寧に洗い流して十分に乾燥させてから塗装して下さい。また1週間以上放置しても表面の油分が十分に消失しない場合も、同様に処置して下さい。
2. 塗付量は素地の状態によって増減します。
特に、アスファルト面はその転圧の程度によってかなり大きく増減しますので注意して下さい。
3. 防滑仕上げでローラー塗装する場合は、ローラー目がやや目立ちやすくなりますので、ローラー作業は一方向に決めて仕上げるようにして下さい。
4. 珪砂が沈みやすいので、塗装中は適宜に塗料を攪拌して下さい。
5. 気温5°C以下や高湿度下での塗装は、乾燥が非常に遅くなったり十分に硬化しないことがありますので、作業は行わないで下さい。
6. 長く水に浸かるような場所には塗装しないで下さい。
7. 降雪雨時、または塗膜が乾燥するまでにその恐れがある時は、塗装を避けて下さい。
8. 一回での厚塗りは避けて下さい。中塗り状態を引き起こし乾燥不良となる場合があります。
9. 塗料は、気温0°C以下、または50°C以上になる場所に貯蔵したり保管したりしないで下さい。
10. 他の塗料との混合はしないで下さい。

■ 標準塗装面積：23m²/2回(上塗+下塗)/16kg

(上記の防滑仕上げではアスファルト面の状態によって大きく変わります。)

■ 容量：16kg, 4kg

■ 標準色：No.10~No.30 (No.12、15、16、19、25を除く16色)

※ユカクリート標準色見本帳をご参照下さい。