



JCA-2631 (全液型樹脂塗料)
JCA-EM3548 (本社工場)

(社) 日本塗料工業会登録	
登録番号	M03018
ホルムアルデヒド放散等級	F☆☆☆☆
問い合わせ先	http://www.toryo.or.jp

ボウジンテックス #5500N



SELECT

アスコン用・1液型・防滑材既調合 鉛・クロムフリー

アスファルト面のカラー化、防滑化の要望に応じて開発。ハケ・ローラーで簡単に塗装できる防滑材既調合の1液型、塗り重ねも容易な速乾タイプの塗料です。耐水性・耐候性に優れ、一般構造物・工場から駐車場や公園まで、屋内外を問わず使用できます。

特長

F☆☆☆☆

ホルムアルデヒドの発散は少ない建築基準法、建築材料の区分は規制対象外となっている

1. 1液型、防滑仕様の既調合タイプ
2. 床面との密着性に優れきれいなカラー化ができる
3. 速乾性なので塗り重ね性に優れ施工が容易
4. 耐摩耗性、防滑性、耐候性に優れている

PLACE



屋内パーキング



屋外パーキング



遊歩道・広場・サイクル道路



車両通行道路



運搬車両使用工場

用途

1. 耐摩耗性、防滑性が求められる屋内、屋外のパーキング
2. 美装性、耐候性が求められる遊歩道、広場、サイクル道路
3. 防滑性が求められる階段、廊下
4. 鉄製跨ぎ板の滑り止め

性能

試験項目	試験方法	結果
鏡面光沢度	JIS K 5600-4-7に準ずる。 ガラス板に塗付500μm	4±1
引っかかり硬度 (鉛筆法)	JIS K 5600-5-4に準ずる。 すり傷	H
耐摩耗性 (mg) (摩耗輪法)	JIS K 5600-5-9に準ずる。 摩耗輪CS-17荷重500g×2・1000回転	35±5
耐水性	JIS K 5600-6-1に準ずる。 水道水に7日間浸せき	異常なし
耐アルカリ性	JIS K 5600-6-1に準ずる。 水酸化カルシウム飽和水溶液に48時間浸せき	異常なし
耐酸性	JIS K 5600-6-1に準ずる。 硫酸5%水溶液に48時間浸せき	若干艶引け
耐温水性	50℃温水に48時間浸せき	異常なし
ホルムアルデヒド 放散量	JIS K 5970 デシケータ法	0.12mg/L以下 F☆☆☆☆

荷姿

上塗り材

ボウジンテックス#5500N……………16kg・4kg

下塗り材

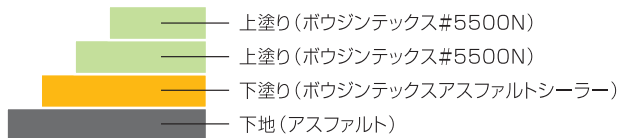
ボウジンテックスアスファルトシーラー……………16kg・4kg
(アスコン用)

希釈剤

ボウジンテックス#5500Nシンナー……………16L・4L

塗装工程

●アスファルト面



塗装仕様

工程	使用塗料	希釈割合 シンナー	塗装方法	塗回数 (回)	塗付量 (kg/m ² /回)	塗面積 (m ² /缶セット)	塗装間隔(23℃)		
							工程内	工程間	歩行可能
素地調整	新設の場合は2週間以上期間を取り、表層の油分をなくす。 転圧が十分行われていることを確認する。(簡易アスファルトの場合は、塗装後、アスファルトが持ち上がるので塗装を避ける) アスファルトのくぼみに溜まった土砂を取り除くため、デッキブラシを併用して水洗する。(油分がある場合は洗剤を使用する) 水洗後、自然乾燥する。								
下塗り	ボウジンテックスアスファルトシーラー 16kg	既調合	ハケ ローラー	1	0.2~0.3	53~80	—	4h以上 24h以内	—
上塗り	ボウジンテックス#5500N 16kg	0~2L #5500Nシンナー	ハケ ローラー	2	0.5~0.8	10~16	2h以上	—	5h以上

※塗付量にはシンナーは含まれていません。塗付量は条件により増減します。

カラーサンプル



No.19 ライトグレー



No.17 ベージュ



No.21 フレッシュグリーン



No.30 フィーバーグリーン



No.9 ライトグリーン



No.20 ブラウン



No.6 オレンジ

注) この色見本は印刷によるもので現物の色とは差があります。
発注の際は色見本帳または塗り板で色を確認してください。

注意事項

【仕様全般】

- 気温5℃以下、相対湿度80%以上、降雨、降雪、結露が予想されるときは、硬化不良をおこすことがありますので施工を見合わせてください。
- 塗装や塗料取り扱い時には、換気に気を付け火気厳禁としてください。また、溶剤中毒には十分注意してください。
- 換気が不十分である場合、乾燥が遅れるおそれがあります。
- 静電気をきらう床には塗装しないでください。
- 化学物質過敏症の人は、塗料に含有している化学物質(VOC等)に過敏に反応される可能性がありますので、十分に注意してください。
- 塗装による臭気で、近隣に迷惑を掛ける事がありますので、十分に配慮をお願いします。
- 製品の安全に関する詳細な内容については、安全データシート(SDS)をご参照ください。

【塗料に関する注意】

- 水を使うモルタル・コンクリート面への塗装は、耐アルカリ性が劣るため避けてください。又、屋外のコンクリート面も避けてください。
- 塗面積はアスファルト面の粗密によりかなり増減します。
- 使用前には十分攪拌してください。
- 小分けする場合は、十分攪拌して均一の状態にしてから行ってください。色浮き・色違い等の原因となります。
- 市販の希釈用塗料シンナーには多種のシンナーがあり、適合しないものもありますので、必ず専用シンナーを使用してください。
- 塗料が染み込んだウエスは自然発火するおそれがあります。使用したウエスは必ず水の入った容器に入れて処理してください。
- 材料の保管、取扱いは消防法・労働安全衛生法に基づき十分な管理をお願いします。



水谷ペイント株式会社

大阪市淀川区西三国4丁目3-90 ☎06(6391)3151
東京・北関東・中部・大阪・広島・福岡・札幌
カタログ掲載の内容は予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。