

●アクリル樹脂水性形・カラー舗装材(1液)

F☆☆☆☆(ホルムアルデヒド規制適合品/室内使用無制限)

一般社団法人日本塗料工業会 登録番号 N03053 (水性ユータックAS上塗)、N03054 (水性ユータックAS下塗)、N03068 (水性ユータックAS素地調整材)

水性ユータックAS

「水性ユータックAS」はアクリル樹脂水性形のアスコン面用カラー舗装材で、耐摩耗性や耐候性に優れます。1液水性形のため、引火や爆発の危険もなく、シックな艶消しの仕上がりが得られます。アスコン面の不陸調整を兼ねた厚膜の工法があり、下地や用途に応じた仕様を組み合わせることができます。

遊園地や遊歩道、サイクリングロード、駐輪場などのアスコン面に最適なカラー舗装材です。

※コンクリート面への施工も可能です。最寄りの営業所までお問い合わせください。

※下地の種類が透水アスコンの場合、使用が難しい場合や別途、表面研磨などの下地処理が必要となる場合があります。最寄りの営業所までお問い合わせください。

環境 環境対応タイプ (工法により)	厚膜 厚膜タイプ (工法により)	薄膜 薄膜タイプ (工法により)	弾性 弾性タイプ
静電気 静電気帯電防止用	水性 水性形タイプ	速硬化 速硬化タイプ	防食 防食性
耐熱 耐熱性	防滑 防滑性 (工法により)	防塵 防塵性	アス アスコン面 施工可能
舗装材 カラー舗装材	抗菌 抗菌タイプ		

特長

- ①水性形のため引火の心配がなく、安全性も高い経済的なカラー舗装材です。
- ②耐候性、耐摩耗性に優れ、落ちついた仕上がりの床面が得られます。
- ③アスコン面との付着性に優れています。
- ④下地や用途に応じた各種工法がご選びいただけます。
- ⑤厚生労働省室内濃度指針値が設定されている13種の化学物質を使用していません。
- ⑥鉛、クロムを使用していません。

主な用途

- 遊歩道・遊園地・広場・公園・エントランス (アスコン面)
- テニスコート

- =おすすめできる場所
- =使用可能な場所

色彩

標準色6色

※本標準色は「水性ユータックAS」のみの限定色です。他の品種には適用できません。



- 印刷のため、実際の仕上がりとは相違があります。ご了承ください。また、実際には艶消し色となります。
- ライン用については最寄りの営業所へお問い合わせください。

荷姿

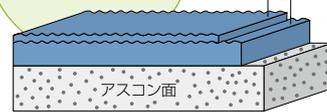
- 水性ユータックAS素地調整材……18kg
- 水性ユータックAS下塗……20kg
- 水性ユータックAS上塗……20kg

工法

●本工法以外については、最寄りの営業所までお問い合わせください。

環境対応工法

薄膜コーティング 防滑工法 (AS-2工法)

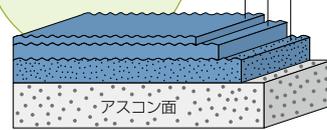


上塗り 0.2kg/㎡
(水性ユータックAS上塗)

下塗り 0.6kg/㎡
(水性ユータックAS下塗)

環境対応工法

厚膜コーティング 防滑工法 (AS-4工法)



上塗り 0.2kg/㎡
(水性ユータックAS上塗)

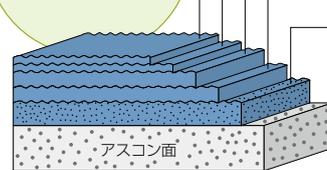
中塗り 0.6kg/㎡
(水性ユータックAS下塗)

下塗り(混合材料) 0.8kg/㎡
(水性ユータックAS素地調整材+けい砂6~7号+普通ポルトランドセメント)

※下塗りのけい砂6~7号は塗料100に対して60%、普通ポルトランドセメントは塗料100に対して10%混入してください。

環境対応工法

重歩行厚膜 防滑工法 (AS-5工法)



上塗り 0.2kg/㎡
(水性ユータックAS上塗)

上塗り 0.2kg/㎡
(水性ユータックAS上塗)

中塗り 0.6kg/㎡
(水性ユータックAS下塗)

中塗り 0.6kg/㎡
(水性ユータックAS下塗)

下塗り(混合材料) 0.8kg/㎡
(水性ユータックAS素地調整材+けい砂6~7号+普通ポルトランドセメント)

※下塗りのけい砂6~7号は塗料100に対して60%、普通ポルトランドセメントは塗料100に対して10%混入してください。

水性ユータックAS関連各製品 希釈剤・希釈率・施工間隔(23℃)

製品名	希釈剤	希釈率	施工間隔
水性ユータックAS素地調整材	水	10~25%	24時間以上72時間以内
水性ユータックAS下塗	水	15~20%	12時間以上72時間以内
水性ユータックAS上塗	水	30~40%	3時間以上72時間以内 歩行可能……6時間以上 養生……48時間以上

試験成績

試験項目	試験結果	試験法
硬度	HB	JIS K 5600 鉛筆硬度
引張接着強さ	0.93N/㎠	JIS A 5536
すべり抵抗性*1	0.96 (乾燥面)	日本塗料工業会試験法/C.S.R. (すべり抵抗係数)
	0.91 (湿潤面)	
すべり抵抗性*2	86 (乾燥面)	BPN測定値 (ポータブルスキッドレジスタンステスター)
	65 (湿潤面)	
耐候性	良好	キセノンウェザーメーター1000時間

※1 すべり抵抗性の数値は7ページの「C.S.R.値とすべりの程度の関係」をご参照ください。

※2 すべり抵抗性の数値は7ページの「BPN測定値(ポータブルスキッドレジスタンステスター)とすべり程度の関係」をご参照ください。