

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N03245(ユータックテクノONE上塗)、登録番号N03246(ユータックテクノONE下塗)、登録番号N03247(ユータックテクノONE骨材入りローラー用)

ユータックテクノONE

「ユータックテクノONE」はシリカ反応型水性形のコンクリート、アスファルト面用のカラー舗装材です。耐候性や耐摩耗性に優れ、屋内・屋外ともに施工でき、シックな艶消しの落ちついた仕上がりがえられます。1液タイプのため取り扱いが容易であり施工が簡単です。水性形のため、引火や爆発の危険がなく安心して取り扱いができます。

※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	アスコン 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 1液タイプのため、取り扱いが容易であり、作業性・乾燥性に優れています。また、シックな艶消しの落ちついた仕上がりが得られます。
- ② 水性塗料で臭気も少なく、安全性に優れています。
- ③ 特殊シリカを配合し、下地との付着性、耐摩耗性、耐アルカリ性耐熱性に優れています。
- ④ 透湿性に優れ、塗膜のフクレを抑制します。
- 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

- =おすすめできる場所
- =使用可能な場所

- 遊歩道・遊園地・広場・公園・エントランス(アスコン、コンクリート面)
- ゴルフ場歩経路・ジョギングコース(アスコン、コンクリート面)
- 駐車場・駐輪場(アスコン、コンクリート面)
- 展示場(アスコン、コンクリート面)
- 景観舗装(アスコン、コンクリート面)

荷姿

- 「下塗」「骨材入りローラー用」には骨材が入っています。

- ユータック水性カチオンプライマー(コンクリート面用) ……15kg、4kg
- ユータックECプライマー(コンクリート面用) ……16kgセット(A液:12kg B液:4kg)
4kgセット(A液:3kg B液:1kg)
- NT水性速乾プライマー(アスコン、コンクリート面用) ……12kgセット(A液:3kg B液:9kg)
4kgセット(A液:1kg B液:3kg)
- ユータックテクノONE下塗 ……18kg
- ユータックテクノONE上塗 ……18kg
- ユータックテクノONE骨材入りローラー用 ……18kg

色彩

標準色20色

●印刷のため、実際の仕上りとは相違があります。ご了承ください。

▲U-11	▲U-12	▲U-13	▲U-21
▲U-22	▲U-31	▲U-33	▲U-51
▲U-52	▲U-53	▲U-62	▲U-64
▲U-66	▲U-67	▲U-70	▲U-72
▲U-76	▲U-82	▲U-01(白)	▲U-04 (ライン用イエロー) (19-70V近似値)



■ユータックテクノONE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
NT水性速乾プライマー	無希釈	—	4時間以上48時間以内
ユータック水性カチオンプライマー	無希釈	—	2時間以上72時間以内
ユータックECプライマー	ユータックEシンナー	0~15%	3時間以上72時間以内
ユータックテクノONE下塗	水	0~20%	4時間以上72時間以内
ユータックテクノONE上塗	水	0~15%	2時間以上72時間以内 歩行可能……5時間以上 養生……24時間以上
ユータックテクノONE骨材入りローラー用	水	0~15%	2時間以上72時間以内 歩行可能……5時間以上 養生……24時間以上

■NT水性速乾プライマーの温度別可使時間

温度	5~15℃	15~30℃	30~35℃
可使時間	4時間	3時間	2時間

■NT水性速乾プライマーの温度別施工間隔

温度	5~15℃	15~30℃	30~35℃
施工間隔	5時間以上 48時間以内	4時間以上 48時間以内	3時間以上 48時間以内

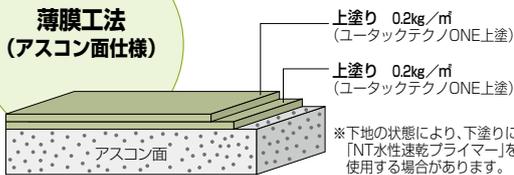
※施工後48時間を経過した場合は、目粗しを行なってください。

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。
- NT水性速乾プライマーの施工間隔が不十分な場合、上塗りの仕上りが悪くなるので注意が必要です。

環境対応工法

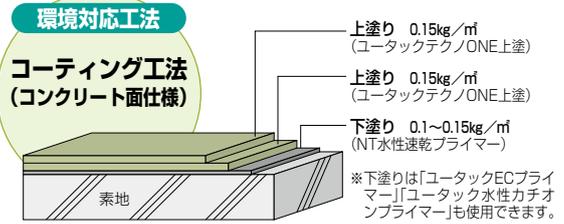
薄膜工法
(アスコン面仕様)



※下地の状態により、下塗りに「NT水性速乾プライマー」を使用する場合があります。

環境対応工法

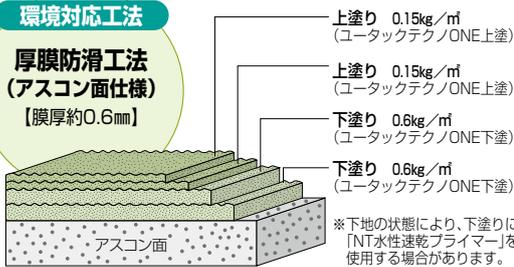
コーティング工法
(コンクリート面仕様)



※下塗りは「ユータックECプライマー」「ユータック水性カチオンプライマー」も使用できます。

環境対応工法

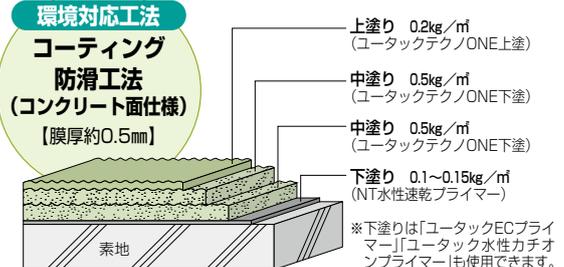
厚膜防滑工法
(アスコン面仕様)
【膜厚約0.6mm】



※下地の状態により、下塗りに「NT水性速乾プライマー」を使用する場合があります。

環境対応工法

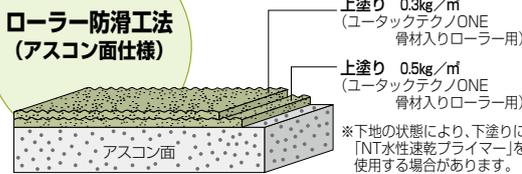
コーティング
防滑工法
(コンクリート面仕様)
【膜厚約0.5mm】



※下塗りは「ユータックECプライマー」「ユータック水性カチオンプライマー」も使用できます。

環境対応工法

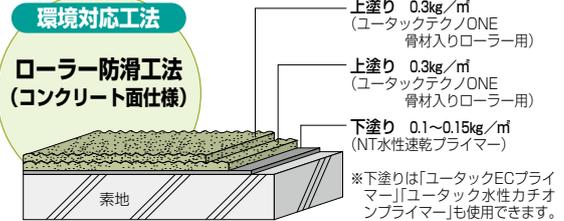
ローラー防滑工法
(アスコン面仕様)



※下地の状態により、下塗りに「NT水性速乾プライマー」を使用する場合があります。

環境対応工法

ローラー防滑工法
(コンクリート面仕様)



※下塗りは「ユータックECプライマー」「ユータック水性カチオンプライマー」も使用できます。

試験成績

- 耐薬品性については「耐薬品性能一覧」をご参照ください。なお、数値は代表値であり、保証値ではありません。

試験項目	試験結果	試験法
硬度	F	JIS K 5600鉛筆硬度
引張接着強さ	2.03N/mm ² (素地破壊)	JIS A 5536
タイヤ付着性	異常なし	JIS K 5665 8.12 a) 3時間後タイヤに付着しないこと
摩耗質量	150mg (上塗り)	JIS K 5665 8.18 a) 500mg以下
	76mg (ローラー用)	
耐水性	異常なし	JIS K 5665 8.19 24時間水浸漬後の外観
すべり抵抗性※1	0.85 (乾燥面)	日本塗料工業会試験法/C.S.R. (すべり抵抗係数)
	0.83 (湿潤面)	
すべり抵抗値※2	105 (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)
	46 (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 すべり抵抗値の数値は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。