

水性コータックFT

「水性コータックFT」は室内環境に配慮した水性形薄膜タイプの塗り床材です。2液型アクリルウレタン樹脂による強靱な塗膜は、耐摩耗性に優れています。厚生労働省の、屋内濃度環境指針13物質や鉛・クロムを含有していない環境対応型の塗り床材です。

環境 環境対応タイプ	厚膜 厚膜タイプ	薄膜 薄膜タイプ	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。
- ②鉛、クロムを使用していません。
- ③ウレタン結合による強靱な塗膜を形成するため、耐摩耗性、耐薬品性、耐候性に優れています。
- ④塗装作業性、レベリング性が良好であるため、ローラーや刷毛などで容易に施工でき、塗膜表面も高光沢に仕上がります。また、乾燥性に優れているため、冬期など低温時の作業性も良好です。

色彩

標準色4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。
- 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。

主な用途

- 機械室・電気室
- 印刷工場 ○製薬工場
- 食品製造加工工場・清涼飲料水工場
- 機械・部品組立工場・整備工場
- 弱電工場・精密工場
- 化学薬品工場・メッキ工場
- 工場の事務所・更衣室・食堂・廊下
- 台車・手押し車などの通行床
- 学校・病院・事務所・ホール・店舗・内部階段・廊下・食堂
- バックヤード
- ギャラリースタンド
- 展示場(コンクリート面)

荷姿

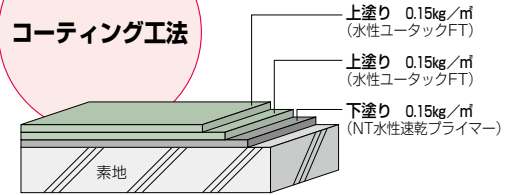
- NT水性速乾プライマー……
 - 12kgセット(A液:3kg B液:9kg)
 - 4kgセット(A液:1kg B液:3kg)
- 水性コータックFT……
 - 15kgセット(A液:14kg B液:1kg)

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。
- 軽防滑仕様の場合、上塗りにNTマイクロ骨材を2%混入してください。

環境対応工法

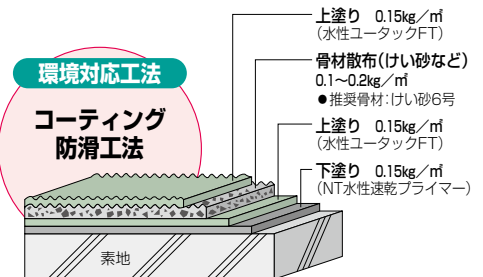
コーティング工法



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

環境対応工法

コーティング防滑工法



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

■水性コータックFT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
水性コータックFT	水	0~2%	4時間以上48時間以内 歩行可能…24時間以上 養生………48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。

試験成績

試験項目	試験結果	試験法
硬度	B	JIS K 5600 鉛筆硬度
付着性	25/25	JIS K 5600準拠 すきま間隔5mm
すべり抵抗性*1	0.98 (乾燥面)	日本塗料工業会試験法/C.S.R. (すべり抵抗係数)
	0.72 (湿潤面)	
すべり抵抗値*2	74 (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)
	20 (湿潤面)	
耐候性	良好	キセノンウェザーメーター1200時間

●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。

*1 すべり抵抗性の数値は7ページの「C.S.R.値とすべり程度の関係」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。