



TECHNICAL DATA SHEET

F☆☆☆☆

マイステルフラットUF-3800

マイステルフラットNTX UF-3800は、アクリル系無黄変のウレタンフラットです。塗膜自体の変色も少なく、尚且つ素材のヤケも防止します。

特 徴

- 1. 耐候性 長時間の紫外線照射・屋外暴露によっても、変色・チョーキング等が極めて少なく、生地ヤケも防止します。
- 1. 速乾性 一般の非黄変タイプのウレタン塗料に比べ、乾燥が速いので作業性に優れています。
- 1. 塗膜性能 耐汚染性・耐薬品性等に優れています。

使 用 方 法

- 1. 使用B液 UB-800
- 2. 配合比

UF-3800 A液	100 (重量部)
UB-800	25 (重量部)
マイステルシンナー	25~50 (重量部)
- 3. 塗装方法 エアスプレー・エアレススプレー等

一 般 性 能

- 1. 粘 度

UF-3800 A液	40秒 / 20℃ (No.4 フォードカップ)
UB-800	10秒 / 20℃ (No.4 フォードカップ)
A+B+シンナー (4:1:2)	13秒 / 20℃ (No.4 フォードカップ)
- 2. 可使時間 6時間 / 25℃
- 3. 塗膜硬度 H (ガラス板上)
- 4. 乾燥時間 8時間 / 25℃
 強制乾燥の場合 10分セッティング 後 1時間 / 70℃



TECHNICAL DATA SHEET

マイステルフラットNTX UF-3800

試験結果

	試験項目	結果	試験方法
1	硬度	H	三菱ユニ鉛筆使用
2	不粘着性	◎	25℃×16時間後 加重1kg/cm ² 8時間
3	耐溶剤性	メタノール	● ガーゼに浸し、シャーレで覆う 25℃×1時間
		アセトン	● ガーゼに浸し、シャーレで覆う 25℃×1時間
		ラッカーシンナー	○ ガーゼに浸し、シャーレで覆う 25℃×1時間
4	耐酸性	◎	5%酢酸水 ガーゼに浸し、シャーレで覆う 25℃×6時間
5	耐アルカリ性	◎	5%炭酸ソーダ水ガーゼに浸し、シャーレで覆う 25℃×6時間
6	耐汚染性	マジック 黒	○ 塗布 2時間後 ベンジンで拭き取り
		マジック 赤	◎ 塗布 2時間後 ベンジンで拭き取り
		インク 黒	◎ 塗布 2時間後 水洗い
		インク 赤	◎ 塗布 2時間後 水洗い
		インク 青	◎ 塗布 2時間後 水洗い
		クレヨン 赤	◎ 塗布 2時間後 ベンジンで拭き取り
7	耐候性	400時間	◎ 紫外線ウェザーメーター 室温40℃ 降雨12/60
		800時間	○ .

評価： ◎ 良好 ○ やや良 ● 普通 △ 不良 × 極不良