

アルクアTU (エアゾールタイプ)

■特定化学物質障害予防規則非該当品 ■有機溶剤中毒予防規則非該当品

環境配慮適合性表示((社)日本塗料工業会の分類による)

A1:水系塗料(W3)	B3:鉛・クロムフリー塗料
-------------	---------------

1. 塗料系

特殊アクリル樹脂系(水系)上塗り／一液形／常乾

2. 特徴

- 1) 高光沢のため高級感のある外観に仕上がります
- 2) 速乾性で作業性に優れます
- 3) エアゾールタイプなので塗装が容易です
- 4) 硬度が高く、ブロッキング性に優れます
- 5) 高耐候性です
(キセノンウエザーマーター1000時間、光沢保持率70%以上)
- 6) 幅広い乾燥条件に適応可能
常温乾燥～強制乾燥
- 7) **有機則非該当**のため、扱いやすい塗料です

3. 用途

各種塗装面の補修用

4. 塗料性状

色	各色	
密度 (g/cm ³)	1.16±0.03 (ホワイト)	
引火点	41℃	
爆発限界 (容量%)	下限	1.3 (参考値)
	上限	16 (参考値)
労働安全衛生法に基づく表示	エチレングリコールモノメチルエーテル、プロピルアルコール、プロピレングリコールモノメチルエーテル	
有機溶剤予防規則	非該当	
消防法区分	第二石油類	
荷姿	300mLエアゾール	

* 上記の塗料性状の数値は標準を示すものであり、色やロット等により若干の変動があります。

5. 作業性

温度		5℃	20℃	30℃
乾燥時間	指触	30分	20分	10分
	半硬化	1時間	45分	30分

【注意】

塗料の特性上、非常に垂れやすい性状になります。
ご使用の際は一度に厚塗りをしない様に気を付けて
ご利用をお願いいたします。

6. 塗装条件

塗装方法	エアゾール
気象	温度5℃以上 湿度85%以下
素地調整	塗面は可能な限り清掃し、油分等の付着がある場合は、脱脂剤などで除去する。
標準使用量	0.6 m ² /缶
標準膜厚	(Dry) 20~30 μm
標準塗装回数	2回 (10~15 μm/回)

標準使用量は、一般的な塗装ロスを考慮して、次のように計算しています。経験値がある場合は修正して下さい。

スプレー塗装 : 理論塗布量(計算値) × 1.7

7. 適用下塗り

(必要に応じて、実部材でご確認頂きますようお願い致します)

水系 : アルクアプライマー#200

溶剤系 : SVプライマー各種、カナエスーパープライマー

8. タッチアップ適性

(必要に応じて、実部材でご確認頂きますようお願い致します)

アクリル系、フタル酸系、塩ゴム系
2Kポリウレタン系(10:1)(5:1)など

9. 使用上の注意

- 1) 温度が40℃以上、及び0℃以下になる所には置かないでください。破裂する危険があります。
- 2) 湿気の多い場所や水回りには置かないで下さい。缶が錆びて破裂する原因になることがあります。
- 3) 塗装時は適切な手袋、保護メガネ、マスク等の保護具をご使用ください。
- 4) 塗装中、乾燥中とも換気をよくし、蒸気を吸い込まないようにして下さい。
- 5) 被塗物の油分、水分、ゴミ等は取り除いて下さい。屋外での塗装では、スプレミストの飛散に注意して下さい。
- 6) 引火等の危険性があるので、塗料の付着したウエスや塗料カス、スプレーダスト等は、廃棄するまで必ず水に浸けておいて下さい。
- 7) 詳細な安全情報についてはSDSをご参照ください。
- 8) 製品の改良により内容を変更する場合があります。