

Technical Information



大泰化工株式会社

〒566-0072 大阪府摂津市鳥飼西3丁目11-2
TEL (072) 654-5121 (代) FAX (072) 654-1650

ウレタンメタリック 《高級常乾型金属光沢塗料》

ウレタンメタリックは、特殊アクリル樹脂と無黄変タイプのポリイソシアネートを主成分とした2液型の建築内外装用金属光沢塗料です。エナメル塗料と違った落ちついた金属光沢を有します。密着性、硬度、可とう性、光沢、耐摩耗性、防蝕性、耐薬品性等に優れております。

特 長

- ①耐候性が良く耐黄変性に優れます。
- ②肉持ちが良く高輝度の金属光沢が得られます。
- ③初期乾燥が早く可使時間も長く作業性が良好です。
- ④密着性が良く鉄部、木工、軽金属などに塗装できる幅広い用途を有しております。
- ⑤強制乾燥も可能です。

	樹脂系	乾燥方法、条件	専用シンナー
ウレタン メタリック	2液型アクリル	自然乾燥	冬型 N-910
	ウレタン樹脂	指触乾燥 20分(25℃)	春秋型 N-930
	無黄変タイプ	硬化乾燥 4時間(25℃)	夏型 N-940
		完全硬化 72時間以上(25℃)	
		強制乾燥 120℃×20分	

用 途

●建築内外装 ●鉄扉 ドア ●壁面 パネル ●ディスプレイ ●照明器具 ●装飾器具 ●看板 サイン

塗装方法

塗装時は、絞ぼってパターンを重ねて塗り重ねて塗装してください。

*推奨スプレーガン メタリック仕様スプレーガン 口径1.0~1.3mmφ

標準膜厚 30~40μ

荷 姿

4kgセット 16kgセット

主 剤： 3.2kg 12.8kg

塗 布 量 200~250g/m²

硬化剤： 0.8kg 3.2kg

シンナー： 4L 16L

使用上の注意事項 *御使用前にSDSの内容を御確認ください。

- ①各種下塗りについては、素材や用途に合った下塗りを御使用ください。
- ②塗料缶の中で分離する場合がありますので良く攪拌してから御使用ください。
- ③硬化剤の有効期間は未開封、冷暗所保存で3ヶ月です。ご使用後は密栓し冷暗所に保管して早い目に使い切ってください。水やアルコール、グリコールなどのOH基を含む溶剤と反応しますのでラッカーシンナー等の御使用は絶対にさけ専用シンナーを御使用ください。
- ④シンナーを混合すると分離しやすくなりますので塗装前にもう一度攪拌してから御使用ください。
- ⑤低温時(15℃以下)には、強制乾燥してください。また、雨天・梅雨時は白化が発生しやすくなります。
- ⑥有機溶剤を使用しておりますので消防法および有機溶剤予防規則等を遵守して御使用ください。