

多種多様な素材に塗料を密着させるマルチプライマー



ツボコン



荷姿
16L缶
3.5L缶

適用 素 地	アルミ合金(*1)	◎
	アルマイト	◎
	ステンレス	◎
	鉄	◎
	黒皮鉄	◎
	トタン	◎
	焼付塗装塗膜	◎
	電着塗装塗膜	◎
	亜鉛(ジンク)処理鋼板	◎
	ガルバリウム	◎
	クロムメッキ	◎
	銅	◎
	真ちゅう(黄銅)	◎
	ブリキ	◎
	PPバンパー(*2)	◎
	PP(ポリプロピレン)(*3)	○
	PE(ポリエチレン)	×
	PC(ポリカーボネート)(*4)(*5)	◎
	塩ビ(硬質・軟質)(*5)	◎
	ABS	◎
FRP(*6)	◎	
アクリル(*5)	◎	
ウレタン	◎	
ナイロン	◎	
PET(*5)	◎	
ガラス(*5)	◎	
適 用 上 塗	ウレタン塗料(弱・強溶剤)	◎
	エポキシ塗料	◎
	ラッカー塗料	◎
	アルキッド塗料(フタル酸)	◎
	水性ウレタン	◎
	メラミン焼付	◎
アクリル焼付	◎	
粉体焼付	◎	

幅広い用途

各種金属から樹脂製素材まで、多種多様な素材に適用可能。

速乾性

乾燥性に優れています。
上塗可能時間15分(20°C65%)

耐熱性

耐熱性に優れています(200°C/30分)

取扱いが容易

1液タイプの為、硬化剤を混合する必要がありません。
また原液のまま使用する為、うすめ液を入れる必要もありません。

環境対応

特化則に対応しています。また、エチルベンゼン非含有。

(*1) アルミ合金の種類によっては密着性が低いものがあります。
 (*2) PPバンパーはPP以外の成分を含むため、PP単体よりも密着性が向上します。
 (*3) 足付け処理すると密着します。
 (*4) プライマーに含有の溶剤による影響で亀裂(クラック)が生じる可能性があります。
 (*5) 透明素材への使用は紫外線による劣化のため、経時で密着性が低下する可能性があります。
 (*6) FRPの表面にパラフィン(油分)が残っている場合は密着性が悪い場合があります。

使用方法

1. 塗装面をシリコンオフやシンナーなどで洗浄し、油分やゴミなどを取り除いてください。
2. 原液を薄く均一に塗布してください。（塗装概要参照）
使用後のスプレーガンはラッカーシンナーですぐに洗浄してください。
残液は元の容器に戻さず処分してください。
3. 常温乾燥もしくは強制乾燥を行ってください。（塗装間隔参照）
4. 適切な塗料で上塗りを行ってください。（適用上塗参照）

使用上の注意

- 素地の種類、上塗塗料の種類によっては、密着性が劣る場合があります。事前に確認してください。
- 低温時（5℃以下）に使用の場合、十分な密着が得られない可能性があります。
- 旧塗膜に本品を使用の場合、縮れなどが生じる可能性があります。
- 本品を塗布し上塗りした後の塗膜上に、再度本品を塗布した場合は縮れが生じる可能性があります。同様に、再塗布した本品の上にさらに上塗塗料を重ねた場合にも縮れが生じる可能性があります。
- 本品を塗布後、本品上に直接クリヤーを塗布した場合紫外線による劣化のため、経時で変色や密着性が低下する可能性があります。
- 塗装環境などによっては、密着性が劣る場合があります。
- 本品の品質保持期間は製造日より9ヵ月です。
ただし、使用方法や保管状況により早く劣化する場合があります。早めのご使用をお奨めします。
- 本品は有機溶剤を含みます。換気、火気に気を付けてください。
詳細な安全情報はSDSを参照ください。

性状

色	淡黄色透明
臭気	溶剤臭
比重	約0.9
粘度	約10mPa・s
指触乾燥	約2分（20℃）
耐熱性	200℃×30分

上記の数値は規格値ではありません。

塗装概要

塗装方法	エアースプレー、刷毛・ローラー
標準膜厚(μm)	5~10
塗布量(g/m ²)	100

この塗布量には、塗装時のロスを含みません。

塗装間隔

温度	10℃	20℃	60℃	80℃
上塗可能時間	30分	15分	10分	5分

ツクケーノを塗布後、7日以内に上塗りしてください。

塗膜性能

試験片	素材	SPCC-SD（冷間圧延鋼板）	
	下塗り	塗料名	ツクケーノ
膜厚		5~10μm	
上塗り	乾燥条件	20℃×15分	
	塗料名	2液ウレタン塗料	
性能項目	膜厚	30~40μm	
	乾燥条件	60℃×2時間	
付着性	100 / 100	2mm 碁盤目セロテープデュ	
耐衝撃性	異常なし	ポン式、半径6.35mm、	
耐湿性	異常なし	300g、30cm 50℃90%RH×	
		10日	

上記の数値は規格値ではありません。

適用法令

消防法危険物	第4類 第一石
毒劇法	非該当
有機則	該当
特化則	非該当

取扱店舗

※この情報は2023年7月19日現在の情報です。仕様、価格などは予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

