

製品説明書

品名	ジンクプラスネオS	乾燥塗膜中亜鉛含有率
		90%

1. 塗料性状

塗料種類	1液形エポキシ系有機ジンクリッチペイント（環境対応型高濃度亜鉛末塗料）	
色相	シルバーグレー（光沢なし）	
容量	エアゾールスプレー	塗料缶
	420ml（塗料168ml）	0.1Kg（mini）、1Kg、5Kg、20Kg
塗料密度（23℃）	1.80±0.1（g/ml）	1.80±0.1（g/ml）
加熱残分	58.6±3.0（%）	58.6±3.0（%）

2. 塗装基準

下地処理	鉄面	溶融亜鉛めっき面	
	ISO Sa 2 1/2以上	被塗面に付着している油脂類及び阻害物を除去	
塗装方法	エアゾールスプレー、刷毛塗り、ローラー、エアレス、ディッピング		
塗装環境条件	温度	湿度	
	5℃～40℃	85%以下	
標準膜厚	Dry 80μm（2回塗り以上推奨）		
塗布量	エアゾールスプレー	589.6 g/m ²	2.0本/m ² 、0.51m ³ /本（理論値）
		842.3 g/m ²	2.8本/m ² 、0.36m ³ /本（ロス率30%含む）
	塗料缶	589.6 g/m ²	理論値
		693.6 g/m ²	ロス率15%含む
専用シンナー	ジンクプラスシンナーR 1L、3L、16L（※通常は希釈不要。粘度調整用として使用）		

※エアゾールスプレーは使用前によく振って、カラカラと音がしたのを確認してからご使用ください。

※エアゾールスプレー使用後は目詰まり防止のため、空吹きを必ず行ってください。

※塗料缶を使用する際は、動力攪拌機を用い、均一な塗料状態になるまで攪拌してからご使用ください。

※塗料缶は希釈不要です。エアレスなどガンスプレー塗装する場合は重量比で5～10%程度希釈し、必要に応じて調整してください。

※鋼材の表面温度が50℃以上では異常塗膜になる場合があるので塗装は避けてください。

3. 乾燥時間

	5℃	10℃	23℃	30℃
指触乾燥	30分	20分	20分	15分
塗り重ね間隔	30分	20分	20分	15分
塗装間隔	16時間以上			

※指触乾燥とは、指で軽く触って塗料に指紋がつかない状態を示します。

※指触乾燥の膜厚は40μm時の測定データです。

※塗り重ね間隔とは、当社塗料及び当社化粧塗料を塗り重ねる時の時間。塗装間隔は、他社塗料を上塗りする際の時間です。

4. 関連法令

危険物表示	第4類第二石油類
特化則	非該当
有機則	非該当
有害物質表示	SDS参照

5. 上塗り可能塗料

弱溶剤系塗料の上塗りが可能です。

弱溶剤系のエポキシ系、ウレタン系、フッ素系、アクリル系などに対応
※フタル酸系、アルキド系及びそれらを変性させた塗料は上塗りできません。

2024.11