

ジンキー 3000DW

□系統 水性1液1粉末形無機有機複合ジンクリッチペイント

□特長 (1) 水溶性であるため使用中の火災、爆発の恐れはありません。
 (2) 亜鉛末とシリカ複合エマルジョン樹脂によって強固な塗膜を形成することにより、
 長期にわたり亜鉛系めっき鋼材の溶接部や切断面を防食します。
 (3) 臭気が少ないです。

□塗料性状

		塗料液	粉末
色相		乳白色	グレー
密度 (23℃)		3.07 (混合塗料)、1.07 (塗料液)、6.92 (粉末)	
加熱残分 (%)		82 (混合塗料)	
混合重量比		23	77
消防法 表示	引火点	—	—
	危険物区分	非危険物	非危険物
	危険等級	—	—
有機溶剤区分		—	—
荷姿		25kg (塗料液 5.75kg/粉末 19.25kg)	

□塗装基準

下地調整 : スパッタと溶接スラグを十分に除去してください。
 混合 : 所定の混合比により、調合容器に塗料液を入れてください。
 その中に粉末を少しずつ攪拌しながら加え均一にしてください。
 十分に混合かくはんし80~100メッシュの金網で濾過してください。
 可使時間 : 8 時間 (23℃)
 希釈 : 原則として無希釈 (高粘度で塗装困難な場合、水を2%限度内で添加)

塗装方法	はけ	エアスプレー
希釈率	0 %	0 %
使用量	0.27 kg/m ²	0.35 kg/m ²
膜厚(ドライ)	35 μm	35 μm
膜厚(ウェット)	75 μm	75 μm

上記の数値は標準的な数値です。被塗物の形状・素地の状態・気象条件・希釈率および測定機器・測定方法により増減します。

□標準乾燥時間

	5℃	23℃	30℃
指触乾燥	20分	10分	10分
硬化乾燥	24時間	24時間	24時間

乾燥時間は目安です。使用量、通風、湿度および素地の状態によって異なります。

□注意事項

- (1) 皮膚に対して腐食性があるので、取り扱い時は保護具を着用してください。
手などに付いた場合は水で洗って下さい。目に入った場合は流水でよく洗い、
医師の診察を受けてください。
- (2) 密閉された場所で作業をする場合は換気とマスクの着用を推奨します。
- (3) 刷毛は水系専用を用い、十分洗浄した後ご使用下さい。
- (4) 刷毛に含まれた必要以上の塗料は落としてから塗装して下さい。
- (5) 調合塗料は沈殿するため作業中は時々攪拌してください。
- (6) 塗装器具などの洗浄は作業終了後早めに水道水で実施して下さい。
- (7) 氷点下では塗料液が凍結することがあります。凍結した塗料液は異常の原因となるので使用しないで下さい。
- (8) 作業前にラベルの「安全衛生上の注意事項」をご参照ください。
- (9) 製品安全に関する詳細な内容は安全データシート (SDS) をご参照ください。
- (10) 記載内容については予告なく変更することがあります。
- (11) 本商品は日本国内での使用に限定し、輸出される場合には事前にご相談ください。