△神東塗料株式会社

工業用塗料製品

色相:任意調色規格:社内規格

タフポリンHS

1.塗料種

アクリルウレタン樹脂系塗料

2.特長

- ・無黄変タイプの2液形ポリアクリルウレタン樹脂系塗料です。
- ・溶剤量の少ないハイソリッドタイプの塗料です。

3.用途、被塗物

常温乾燥形2液上塗り塗料(溶剤系)

工作機械,建設機械,搬送車両,重電製品,電気設備等

4.塗料情報 (例.ホワイト)

容量	セット			基剤		硬化剤			泪みい	基剤/硬化剤	
谷 重	4	16	kg	3.2	12.8	kg	8.0	3.2	kg	混合比	8/2(重量比)
加熱残分 (混合時)	7	'3	wt%								
密 度(混合時)	1.4	42	g/mL								

5.塗装ガイド (例.ホワイト)

		,	
塗 装 i	前 奴	1 理	清掃(下塗り塗面)
適 正 塗	装	方 法	エアスプレー、エアレススプレー等
標準	膜	厚	$30\sim40\mu$ m
理論塗布量	(標準膜	莫厚時)	80~110g/m ² (標準膜厚時) ※塗料ロスを含まず
使 用 シ	ン:	ナー	タフポリンシンナー, NYポリンシンナー
塗装方法(2 時	スプレ-	-塗装)	・塗装粘度:15~40秒(岩田カップNK-2) ・希 釈 率:10~30%
使 用 可	能	時間	5~10℃:6時間,20~30℃:3時間
 表場吐眼	指	触	20分以内
乾燥時間 (23℃)	半点	更 化	2時間以内
(20 0)	硬	化	18時間以内
強制乾	燥	条件	40~80℃×20~30分
適用下	塗り	塗 料	アルキド樹脂系, エポキシ樹脂系, アクリル樹脂系, 合成樹脂系 各下塗り塗料

6.塗膜性能

項				目	試験結果	備考		
初	期光	明 光 沢 度			80以上	60°鏡面光沢度		
鉛	筆	碩	į	度	Н	傷判定		
密	着	Ī		性	100/100	2mm碁盤目テープ剥離		
耐	傉	L		性	光沢保持率80%以上	SWOM800時間		
耐	酥	ţ		性	異常なし	10%硫酸24時間浸漬		
耐	アル	カ	IJ	性	異常なし	10%苛性ソーダ24時間浸漬		

7.安全衛生

					基剤	硬化剤		
危	険	物	区	分	第4類第2石油類(非水溶性)	第4類第2石油類(非水溶性)		
有	機	則	区	分	第2種有機溶剤等	第2種有機溶剤等		

データの内容は予告なしに変更することがあります。

上記塗料性状の数値は代表値を示しており、色相等により変動があります。

製品安全に関する詳細は、安全データシート(SDS)をご参照ください。