



DH SYSTEM
大日本塗料株式会社

ソードントップDUAL

1. 一般名 アクリル変性アルキド樹脂塗料
2. 規格 社内規格
3. 特徴
 - 1) 塗料の飛散が少ない。
 - 2) 1回塗り仕上げが出来る。
 - 3) 刷毛塗り作業が良好。
 - 4) 耐候性が良好。
 - 5) 亜鉛めっき面、旧塗膜への付着がすぐれている。

4. 塗料性状

項 目		内 容			
容姿		1 液性			
荷姿		16kg			
色相		航空標識の白及び黄赤、グレー系			
光沢		つや消し			
密度 (23°C)	塗料	1.22			
	揮発分	0.79			
粘度 (23°C)		120KU			
加熱残分		61%			
乾燥時間	温度	5°C	10°C	20°C	30°C
	指触	3 時間	2 時間	1 時間	30 分
	半硬化	8 時間	6 時間	3 時間	2 時間
標準膜厚		50 μm			
引火点		SDS参照			
発火点		SDS参照			
爆発限界 (下限~上限)		SDS参照			

上記塗料性状の数値は標準を示すものであり、若干の変動がある。

6. 施工上の注意

- (1) 本塗料使用の際は被塗物に発錆のない事を確認する。又活膜部は入念に目粗しを行う。(4種ケレン以上)
- (2) 被塗面の油、湿気、じんあいなどの有害な付着物は完全に除去する。
- (3) 使用時には良く混合攪拌し、均一な塗料状態にする。
- (4) 低飛散形塗料であるため、無希釈で塗装する。
- (5) 刷毛洗浄は、ラッカーシンナーにて行う。

5. 塗装基準

項 目		内 容			
下地処理		4種ケレン以上			
調合法		—			
可使時間		—			
塗装方法		刷毛塗り			
使用シンナー		—			
塗 装 法	希釈率	原則として希釈しない			
	標準使用量	0.19 kg/m ²			
	標準膜厚	50 μm			
	ジェット管理膜厚	125 μm			
塗 装 間 隔	温度	5°C	10°C	20°C	30°C
	最小	24 時間	24 時間	8 時間	8 時間
	最大	7 日	7 日	7 日	7 日

注) 標準使用量は被塗物の形状や塗装条件によって異なる。

7. 関連法則

危険物表示	第4類第2石油類
有機溶剤区分	第3種有機溶剤含有物
有害物質表示	SDS参照
劇物表示	—

8. 使用上の注意【警告】

- (1) 安全情報に関する内容は、SDSをご参照下さい。

使用上の注意の詳細は容器のラベルに表示。