サーモジンB400プライマー

24 - 085

サーモジンB 4 0 0 プライマーは、 ストレートシリコーン樹脂を主成分に、 耐熱防錆顔料を配合した高品質耐熱下塗です。 常温から 4 0 0 $\mathbb C$ まで耐え素材を高温時の熱腐食から長期間保護します。

系 統 ストレートシリコーン樹脂短暴型耐熱下塗塗料

適用温度 ~400℃

特 徴 1) 常乾型で作業性が良好です。

2) 常温から高温までの密着性と防錆力がすぐれている。

3) 熱安定性にすぐれている。

適応素材 鉄・ステンレス・各種防錆処理鋼板

塗 料 性 状

<u> </u>							
	項目	内 容					
1	荷姿	4 kg • 16kg					
2	混合比色	_					
3	相塗料比	ダークグレー					
4	重溶剤比	1. 25					
5	重加熱残	0.87					
6	分引火点	57%					
7	発火点劇	30℃					
8	物表示	530℃					
9	労安法上の	_					
10	表示有害物 	キシレン 40~50%					
	使用有機溶剤種別	4 5 0 5 40° 50 %					
11	消防法による	第2種					
12	危険物区分 	第2石油類					

注) 上記の数値は標準値です。

塗装要領

- 1) 素地調整
 - 1種ケレン (ISO Sa 2.5)
 - 2種ケレン (ISO St3)
- 2) 調合と熟成

開缶後、塗料を十分に撹拌して下さい。 希釈する場合、下記のシンナーを使用し て下さい。

 使用シンナー サーモジンBシンナー

4) 希釈率(重量比) 刷 毛 0~10% エアレス 10~20%

5) 標準塗装回数2回塗り

塗布量と膜厚

	平均膜厚		標準塗布量注)
	Dry(μm)	Wet(μm)	g/m²/回
エアレススプレー	2 0	4 5	200
刷毛塗り	2 0	4 5	1 6 0

注)標準塗布量は個々の条件によって異なります。

乾燥時間· 塗装間隔· 使用時限

		5℃	20℃	30℃
#4 kg nt 88	指 触	3時間	1時間	1時間
乾燥時間	半硬化	5時間	3時間	3時間
	最 短	5 時間	3時間	3時間
標準塗装間隔 注)	最 長	10 日	7 目	7 目
使 用 時	限	_	_	_

注) 同じ塗料または同系統の塗料を塗り重ねる場合です。

適用上塗塗料

サーモジンB400シルバー・B400各色(調色品)

耐熱温度

短時間450℃耐用 長時間400℃耐用

使用上の注意事項

- 1. 温度 80%以上、気温 5℃以下の場合は塗装を避けて下 さい。
- 2. 一度に厚塗りをするとクラックやハクリの原因となります。
- 3. 塗装後の昇温は除々に行なって下さい、急激な昇温は、 ハクリやフクレの原因となります。
- 4. その他、塗料の取扱いについての注意事項はMSDS (製品安全データシート)を参照して下さい。
- 5. ホルムアルデヒドにいては、含有する材料・物質を 意図的には使用しておりません。