

サーモジンB 300各色(調色品)

99-10S

サーモジンB 300の各色は、高含有シリコーン樹脂を主成分に、耐熱性無機顔料を配合した上塗です。常温から300℃まで耐え長期間の耐熱性と耐候性を持続します。

系 統 変性シリコーン樹脂耐熱上塗塗料

適用温度 ~300℃

- 特 微
- 1) サーモジン日塗工調色リストを元に多様な調色が可能である。
 - 2) 熱安定性にすぐれ変色等の塗膜劣化が少ない。

塗料性状(淡彩色)

項 目		内 容
1	荷 姿	4kg・16kg
2	混合比	—
3	色 相	
4	塗料比重	1.30
5	溶剤比重	0.87
6	加熱残分	60%
7	引火点	34℃
8	発火点	530℃
9	劇物表示	—
10	労安法上の表示有害物	キシレン40~50%
11	使用有機溶剤種別	第2種
12	消防法による危険物区分	第2石油類

注) 上記の数値は標準値です。

塗装要領

1) 調合と熟成

開缶後、塗料を十分に攪拌し、希釈する場合は下記のシンナーを使用して下さい。

2) 使用シンナー

サーモジンBシンナー

3) 希釈率(重量比)

刷 毛 0~5%

エアレス 5~10%

4) 標準塗装回数

2回塗り

塗布量と膜厚(淡彩色)

	平均膜厚		標準塗布量 ^{注)}
	Dry(μm)	Wet(μm)	g/m ² /回
エアレススプレー	20	50	200
刷毛塗り	20	50	160

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・使用时限

		5℃	20℃	30℃
乾燥時間	指触	3時間	1時間	1時間
	半硬化	5時間	3時間	3時間
標準塗装間隔 ^{注)}	最短	5時間	3時間	3時間
	最長	7日	7日	7日
使用时限		—	—	—

注) 同じ塗料または同系統の塗料を塗り重ねる場合です。

適用下塗塗料

サーモジンB 300・L 300・TZ 400の各下塗

耐熱温度

短時間350℃耐用 長時間300℃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M S D S(製品安全データシート)を参照して下さい。