

塗 装 仕 様 書

東京熱化学工業株式会社

1. 適用範囲 この塗装仕様書は、以下の記載された項目について適用する。

塗料名	サーモジン GL-8 シリーズ(カラークリヤー)
耐熱性	MAX 300℃

2. 塗料性状(代表値)

項 目	基 準	備 考
粘 度	13~23秒	NK-2/20℃
比 重	1.08±0.05g/cm ³	20℃
加熱残分	42±5%	180℃×1h

* 混合時の性状

3. 塗装仕様

- 1) 適用素材 ガラス各種
- 2) 表面処理 溶剤脱脂等
- 3) 推奨塗装方法 エアスプレー
- 4) 粘度調整 10~20秒 (イワタカップ/20℃)
- 5) 標準焼付条件 セッティング5分以上、300℃×20分(物体保持条件)
- 6) 注意事項

- ・本塗料は、有機溶剤を含んでいます。従って、危険物、健康のための取扱いについて、諸規則に基づいて管理してください。
- ・被塗物、素材によって性能が異なります。実機性能をお確かめの上、使用してください。

4. 塗膜性能

項 目	基 準	備 考
鉛筆硬度	F	三菱ユニ
密着性	25/25	1mmゴバン目テープ剥離試験
耐熱性	200℃×100h 良好 220℃×100h 良好 270℃×24h 良好	