

レザーテクスチャエナメル

ワニレザー S

株式会社 佑光社

(PARKER GROUP)

〒346-0028 埼玉県久喜市河原井町23-10

TEL 0480(23)1711 FAX 0480(23)4480

E-mail infotoryou@yuko-sha.com

<http://www.yuko-sha.com>



レザーテクスチャエナメル

ワニレザー S



「ワニレザーS」は、電子機器等のハウジング用に開発したテクスチャーコーティング用塗料です。
塩ビ酢ビ共重合樹脂で変性することによって、2コート仕様でよりレザー調、玉露調の立体模様が均一に尚且つ、細かく仕上げられるためソフト感と高級感溢れる塗膜が得られます。

特 徴

- 熱硬化アクリル樹脂を主体にした焼付型塗料です。
- 均一で細かい模様が要求される場合に有効です。
- ピンホールが発生しにくいため作業性が良好です。
- 塗膜としての物理性能、化学性能にも優れています。

使用用途

鋼製家具、産業機械等鋼板その他一般金属
通信機器、弱電関係等鋼板その他一般金属

容 姿

4kg、16kg、160kg



使用方法

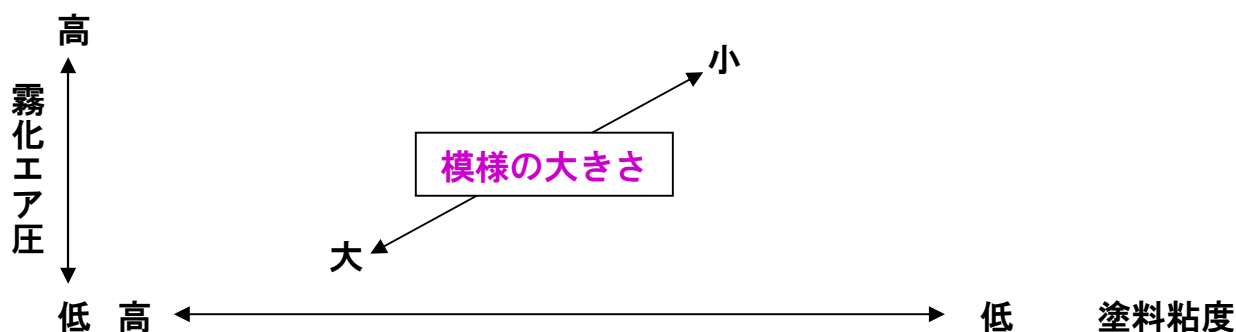
- エアースプレー、静電塗装等あらゆる塗装方法が可能です。
- 希釈シンナーは塗装方法、塗装環境により各種取り揃えております。蒸留曲線を御参照ください。

標準塗装仕様

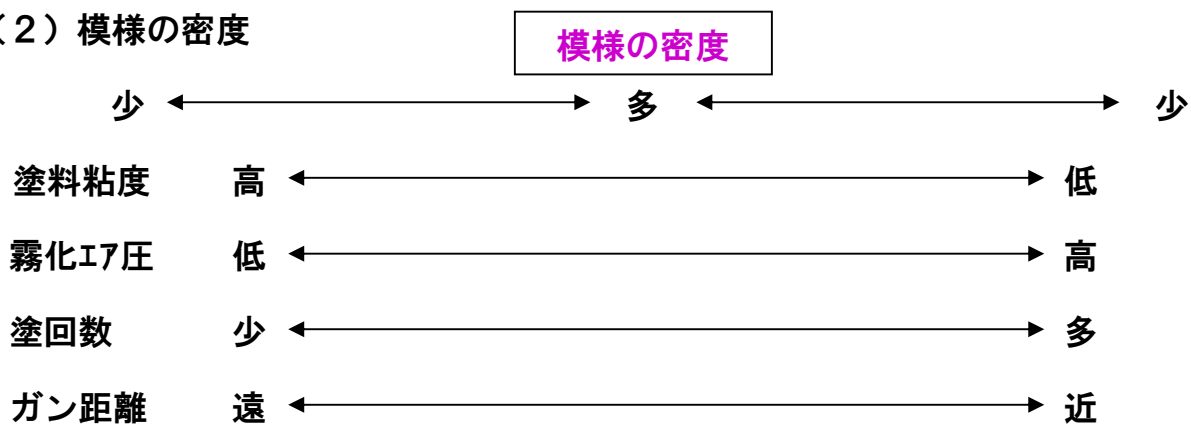
	下塗塗装（フラット塗装）	模様塗装
塗装粘度	18～20秒（17℃カップ）	50±5秒（17℃カップ）
霧化エア圧	3～4 kg/cm ²	0.3～0.8 kg/cm ²
セッティング	5～10分	10～20分
焼付乾燥	常温乾燥：10～20分 （20℃） 又は 強制乾燥：80～150℃×20分	焼付乾燥 130～150℃×20分

塗装条件による模様変化

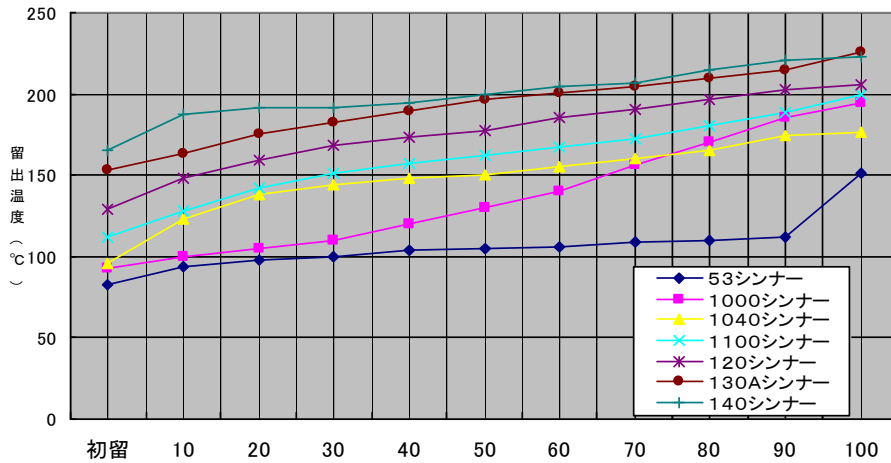
（1）模様のおおきさ



（2）模様のおおきさ



シンナー蒸留曲線



塗料性状

塗料・色名 : ワニレザーS ホワイト

項目	品質	試験成績
溶液中での状態	かき混ぜたとき堅い塊がなくて一様になること	合格
貯蔵安定性	貯蔵に対して安定であること	合格
塗料比重	比重カップ法 20°C	1.27
塗料粘度	ストマー粘度計による KU/20°C	78
加熱残分	%	60

塗膜性能表

試験項目	試験方法	試験成績
膜厚測定	電磁式膜厚計による測定	25 μ (下塗)
一次付着性試験	基盤目クロスカットセロテープ剥離試験	100/100
塗膜硬度測定	三菱ユニ鉛筆使用 塗膜剥離硬度	2H
耐衝撃性試験	デュポン式1/2インチ、加重500g	>50cm
耐屈曲性試験	常温、180° 折り曲げ試験	3mm
耐水性試験	40°C温水、連続浸漬120時間	異常なし
耐油性試験	絶縁油連続浸漬48時間	異常なし
耐溶剤性試験	IPAラビング試験10回、加重1kg	異常なし
耐塩水噴霧試験	35°C、5%NaCl噴霧連続120時間 クロスカット剥離巾	1mm以内
	1/10N NaOH 120時間浸漬	異常なし
	1/10N H ₂ SO ₄ 120時間浸漬	異常なし

- * 異常なし：塗膜にワレ、フクレ、剥がれ、変色等がないこと。
- * 試験素材：SPCC-SB (リン酸亜鉛化成処理)
- * 焼付条件：150°C×20分