

Technical Information



大泰化工株式会社

〒566-0072 大阪府摂津市鳥飼西3丁目11-2

TEL (072) 654-5121 (代) FAX (072) 654-1650

彩 水 レ ザ ー

- 特 長**
1. 特殊ビーズの配合により各種梨地レザー模様を実現できます。
 2. 重金属フリー 鉛、クロム等の有害重金属は含んでおりません。
 3. 溶剤塗料並みの作業性と塗膜物性を有しております。
 4. 消防法の規制対象外です。
 5. VOC対策に有効です。

樹脂系 水溶性メラミンポリエステル樹脂系

塗装仕様 《焼付条件 1コート1ベーク仕様》

塗料粘度：約 60±20 秒(NK-2 カップ) 基本的に稀調合で出荷します。

塗 装 機：重力式エアースプレーガン 口径 1.5 mm

霧 化 圧：0.4Mpa(4 kg/cm₂)

塗装方法：5～6回(シングル) 絞り気味にパターン広く、重ね巾大きく均一に塗装する。

膜 厚：約 25～30 μm (凸凹塗料の為平均膜厚の一例)

セッティング：約 10～15 分(室温 20℃) 冬期 10 分(強制 60℃)

焼 付：150℃×20 分

《焼付条件 2コート2ベーク仕様》

彩水プライマー塗装→セッティング→焼付 150℃×15～20 分→冷却→

彩水レザー塗装 →セッティング→焼付 150℃×20 分

《焼付条件 2コート1ベーク仕様》

彩水プライマー塗装→セッティング(強制 80℃×5 分)→冷却→

彩水レザー塗装 →セッティング→焼付 150℃×20 分

使用上の注意事項 *御使用前にSDSの内容を御確認ください。

1. 塗料希釈は、純水を御使用下さい。ただし、1%の添加でも極端に塗料粘度が下がります。
2. 塗装方法は、一度に厚塗りすると模様・艶が変わりやすく注意が必要です。
3. 洗浄方法は、水、又は専用洗浄液を御使用ください。
4. 冬季には、必ず 60℃で予備乾燥を行ないワキ等の防止を行ってください。
5. 室温・湿度の変化により、乾燥性・模様安定性に影響を与える事があります。
6. 水洗ブースの場合、塗料成分の一部が水に溶け込みますので、ご相談ください。
7. 貯蔵安定は、製造後、冷暗所に貯蔵し約3ヶ月です。

0℃以下及び40℃以上で絶対に保管しないでください。