

FC-107 ファイン・フッソコート

ファイン・フッソコートはスプレーして焼付けるだけで
耐久性に優れたフッ素樹脂の皮膜をつくります。

特徴

- 耐薬品性、耐熱性、低摩擦性、離型性、防汚性、非粘着性に優れたフッ素樹脂の皮膜を簡単につくれます。
- 低温で焼付けできるため分解ガスの発生がなく、特殊な設備を必要としません。
- 金属、ガラス、セラミックス、耐熱プラスチックにコーティング可能です。
- 塗膜が一部剥離した際は、重ね塗りによる補修が可能です。

主な用途

耐薬品性、耐腐食性、耐熱性、低摩擦性、離型性、防汚性、非粘着性が要求される個所への表面コーティング

- OA機器 : 非粘着性、耐熱性、低摩擦性
自動車 : 低摩擦性、非粘着性、耐熱性、耐油性
電気・通信 : 電気絶縁性、耐熱性、耐薬品性、耐腐食性
建築 : 耐候性、耐腐食、非粘着性、低摩擦性

試験データ

耐薬品性 室温で7日間浸漬	硫酸 20%	メタノール	キシレン	MEK	DMF	灯油
	変化なし	変化なし	変化なし	変化なし	変化なし	変化なし

耐沸騰水性: 200℃で2時間浸漬して、変化なし
連続使用可能温度: 270℃
塗布可能面積: 2~3平米/スプレー缶、40~50平米/4L *1回塗り

使用方法

1. 塗布対象物を脱脂洗浄して、ゴミや油を取り除いてください。
2. 20~30cm程度離してスプレーしてください。
* 塗膜を厚くしたい場合は、30分程乾燥させてから塗り重ねてください。
3. スプレー後60分以上室温で乾燥してから加熱硬化します。

加熱温度・時間の目安	温度	焼付け時間
	200℃	20分

※耐熱性、耐溶剤性がより必要な場合は耐熱温度を超えない範囲でなるべく高い温度で加熱するか、長時間加熱してください。

内容量

荷姿

420ml スプレー	/	24本入ダンボール
4L 液物	/	4缶入ダンボール
18L 液物	/	18リットル缶



 **ファインケミカルジャパン株式会社**

〒135-0032 東京都江東区福住 1-15-3

TEL 03-3643-8877 FAX 03-3643-8890