

溶液型オイル系シリコーン撥水剤 TSW820

TSW820は、ジメチルシリコーンオイルベースの溶液型撥水剤です。250～300℃で焼きつけることにより強固な撥水被膜を形成します。

特長

- 撥水性に優れています。
- 溶剤希釈されていて、使いやすくなっています。

用途

ガラス、ステアタイト、金属用撥水剤

特性例

| 項目 | 特性値 |
|--------------------|-----------------|
| 外観 | 無色透明 |
| 比重 (25℃) | 0.87 |
| 粘度 (25℃) mPa·s{cP} | 1.4{1.4} |
| 有効成分 % | 5 |
| 基油 | ジメチルシリコーンオイル |
| 溶剤 | トルエン |
| 希釈剤 | トルエン、キシレン、石油系溶剤 |

使用方法

1. 基材が250～300℃の加熱に耐えられることを確認します。
2. 洗浄により、基材表面の有機物などを取り除きます。
3. TSW820を塗布し、風乾して溶剤を揮散させます。
4. 250～300℃で1～5時間加熱して、焼付処理を行います。

取扱い上の注意

- 取扱い時は、保護眼鏡および必要に応じて保護手袋を使用してください。
- 換気のよい所で使用してください。
- 引火性があるため、火気のない所で取扱ってください。

保管

- 直射日光を避け、湿気の少ない冷暗所に保管してください。
- 子供の手の届かない所に保管してください。

荷姿・梱包

1kg金属缶(1ケース10P入り)

15kg石油缶

消防法危険物

第4類第1石油類

発行：2000年10月/改訂 2002年6月、TSW820 J

・本製品は、一般工業用途向けに開発・製造されたものです。医療用その他特殊用途に使用される場合は、貴社にてその安全性を事前にご試験ご確認のうえご使用ください。なお、体内に埋植、注入する用途、または体内に一部が残留するおそれのある用途には絶対に使用しないでください。

・記載のデータは、弊社の試験方法による実測値の一例で、規格値ではありません。ご使用に際しては、貴社使用条件に適合するか必ずご確認願います。なお、本文中の用途は、いかなる特許にも抵触しないことを保証するものではありません。

・製品改良のため、予告なく内容を変更する場合があります。

・本資料を転載される場合は、弊社までご連絡ください。

・安全性に関する詳細な情報につきましては、製品安全データシート(MSDS)をご参照ください。

・仕様書を要求される場合は、営業を通してお求めください。



モメンティブ・パフォーマンス・マテリアルズ・ジャパン合同会社
<http://www.momentive.jp>

テクニカルアンサーセンター
東京本社(営業)
大阪支店
名古屋支店
九州営業所

TEL.0276-20-6182、0120-975-400 FAX.0276-31-6259
TEL.03-5544-3111(代) FAX.03-5544-3122
TEL.06-6251-6272(代) FAX.06-252-8255
TEL.052-962-5731(代) FAX.052-962-5750
TEL.092-291-2056(代) FAX.092-262-1411