

オイル系シリコーン撥水剤 XS66-B1101

XS66-B1101は、反応性ジメチルシリコーンオイル系の撥水剤です。繊維、紙、革製品などの撥水剤として使用されます。

特長

常温乾燥で撥水被膜を成形します。

任意の濃度に希釈でき、撥水の程度をコントロールすることができます。

用途

繊維、紙、革製品の撥水

特性例

項目	特性例
外観	淡黄色透明
比重 (25)	0.97
粘度 (25)	mm ² /s{cSt} 10{10}
有効成分	% 100
希釈剤	トルエン、キシレン、n-ヘキサン

使用方法

1. XS66-B1101を溶剤で希釈し、適当な濃度に調製します(標準濃度：3-5重量%)。
2. 希釈した溶液に繊維、紙などの処理する基材をディップし、飽和に達するまで吸収させます。
3. 風乾により、溶剤を蒸発させます。なお、40～50 のオーブンで加熱し、溶剤の蒸発を促進させることができます。
4. 溶剤が蒸発後、室温で一日硬化させます。
5. 撥水性が十分でないときは、2～4の操作を繰り返します。

注：本製品は空気中の水分と反応します。保管については水分の混入あるいは空気に触れないように注意してください。

取扱いの注意

- 取扱いは保護眼鏡、保護手袋、呼吸用保護具を使用してください。
- 引火性があるため、火気のない所で取扱ってください。
- 局所排気装置を運転し、換気をよくして作業してください。

保 管

直射日光を避け、湿気の少ない屋内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

15kg石油缶
200kgドラム

消防法

危険物第4類第2石油類

発行：2000年10月/改訂 2005年5月、XS66-B1101 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