

ナノハイブリッド 美滑水コート

ウィンドウ撥水コーティング剤

- 40~60km/h以上の走行で良好な**雨滴飛散性**を発現!
- 雨滴による光散乱で発生する**視界不良を低減!**
- **耐ワイパー性**と**耐候性**が優れており、ロングライフな撥水効果が持続!
- 水アカや油膜などの**付着力を低減**。汚れ除去に優れています!
- **着氷力を低減**し、寒冷地での結氷剥離作業が容易!

フッ素とシリコンのハイブリッドで
ガラス表面に高滑水層(ナノ膜)を形成!

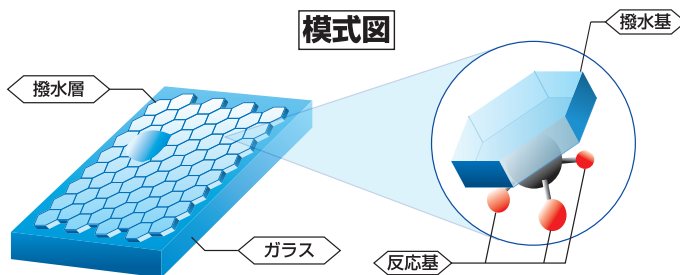


持続効果 1年以上!!

※弊社テストの評価値です。

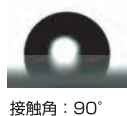
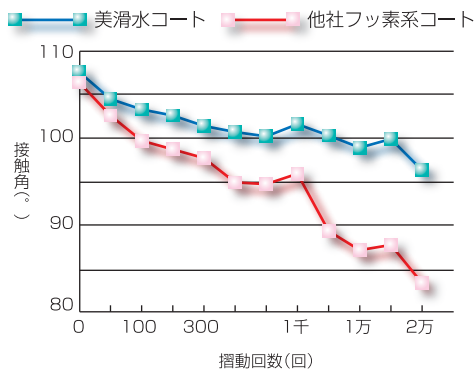
構成・原理

ガラス表面に高滑水層を形成。
水滴の付着力が非常に小さいため優れた雨滴飛散性(滑水性)を発揮します。
美滑水コートは、高い反応性を発揮する反応基が3点でガラスと強力に結合。優れた耐久性を実現します。



比較試験

耐摩耗耐久性試験



試験項目	接触角(°)	転落角(°)
強アルカリ付着試験(pH11×24hr)	110	23
強酸付着試験(pH1×24hr)	106	26

セット内容



品名	内容量	数量	品名	内容量	数量
コート剤	180ml	1本	コート剤用スポンジ	—	2個
反応開始液	10ml	1本	下地処理用スポンジ	—	1個
下地処理剤	300g	1本	処理済みシール	—	30枚
仕上げ剤	300ml	1本	液剤説明書	—	1枚
混合容器	—	2個			

製品コード	JANコード
4473	4979782044730
管理No.	荷姿
BZ64	2セット/ケース

優れた
雨滴飛散性と
耐久性を実現！

ナノハイブリッド 美滑水コート

強力な滑水力で
水滴をはじく！

持続効果
1年以上!!

※弊社テストによる評価値です。

◆使用前に必ず各液剤本体に記載（反応開始剤は製品内の液剤説明書）されている表示を読んでください。

使用上の注意

- 材質により変色や腐食する恐れがありますので、用途及び使用方法以外では使用しないでください。
- 眼、皮膚に接触しないよう注意してください。
- 誤って衣服にかかった場合は、速やかに水で流してください。衣服から浸透して皮膚に接触しないよう注意してください。
- 通気の良い所で作業をしてください。
- 炎天下やガラスが熱い時は、拭き取りにくくなるので、使用しないでください。
- 湿度の高い朝、夜など車内外の温度差のある時やワイパーを作動させた時に、一時的にガラス面が白く曇り、見えにくくなる場合がありますので、ワイパーを作動させて視野を確保してください。
- 雨天時ワイパーを動作させない状態で、逆光(対向車・街頭等)の時やトンネル等から抜け出た時、一時的にガラス面が見えにくくなりますので、あわてずにワイパーを作動させて視野を確保してください。
- プラスチックガラス及び撥水性ガラスには使用できません。
- ガラス面以外の塗装面やプラスチック・ゴム及び金属等には使用しないでください。誤って付着した場合は、すみやかに水で洗い流してください。
- 輸入車等の特殊処理されたサイドミラー等は、変色などが発生する恐れがありますので使用しないでください。
- 劣化したワイパーブレードは、ワイパーが作動不良を起こす恐れがありますので、ワイパー交換してください。
- 塗布後、まれにワイパーの作動不良を起こすことがありますので、そのようなときは使用を中止し、除去剤等でコーティング皮膜を除去してください。
- ガラス面がキズつく恐れがありますので、柔らかいスポンジまたは布を使用してください。また地面に落としたスポンジは使用しないでください。
- ガラス面が濡れているときは絶対に使用しないでください。雨の日や寒い日に使用する場合はヒーターをデフロスターにしてガラス面を温め、ガラス面が乾いた状態で使用してください。
- 空気が乾燥している時期はガラス面を拭き上げる際、静電気が起こりやすいので注意してください。
- 強アルカリ液が付着した場合、性能低下の恐れがありますので、すみやかに洗い流してください。
- 泥、埃、異物や砂・小石等が混ざった雪等がフロントガラスに付着した状態でワイパーを作動させると、研磨作用が働き、性能低下が起こる恐れがあります。
- 性能低下の原因となりますのでガラス面に付着した泥、埃、異物等はすみやかに洗い流してください。

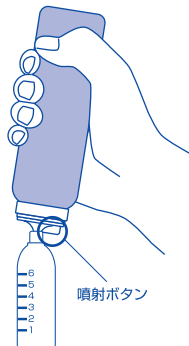
保管及び廃棄方法

- 保管時には必ず密封し、ハレツの原因となりますので、直射日光の当たる場所、40℃以上になる所や、水・湿気が多く錆の発生しやすい場所には置かないでください。
- 廃棄の際は、中味を使い切ってから火気のない戸外で噴射音が消えるまでボタンを押し、ガスを完全に抜いてから、条例や法令に従い廃棄してください。

使用方法

コート剤の使用方法

- ※振らずに使用してください。
- ①右図のように噴射口を下に向けて持ちます。
- ②混合容器をしっかり持ち噴射口を混合容器に差し込みます。
- ③少し傾けながら噴射ボタンを混合容器の口押し当て液剤を注ぎます。
- ◆液残の原因となりますので横向きや上向きでは使用しないでください。



使用方法

◆下地処理◆

- 下地処理剤でガラス面に付着した油膜、汚れや劣化した撥水(滑水)膜を除去し、ガラス面に処理液をムラなく塗布するための準備作業です。
- ①ワイパーブレードを立てて、ガラス面の砂埃、汚れを水で洗い流してください。
 - ②容器をよく振り、付属の下地処理用スポンジ(青色)または柔らかい布等に下地処理剤を適量取り、液をはじかなくなるまでムラなく磨いてください。
 - ③直ちに水で完全に洗い流してください。水で洗い流した際に、水をはじく部分がある場合は再度その部分を磨き、水のはじきがなくなるまで繰り返ししてください。

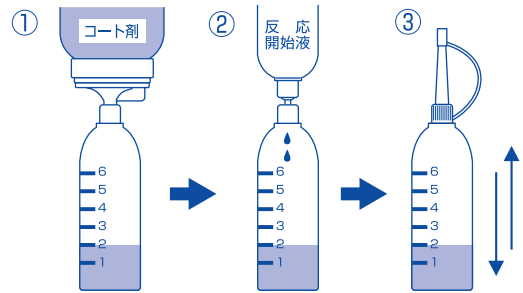
◆コート剤塗布◆

コート剤をガラス全体に均一にムラなく塗布することが重要です。塗布が不均一な場合、ワイパーのビビリや性能低下の原因となります。

●調液方法(フロントガラス1枚の場合)

※その他の部分に関しては下記の表を参照してください。

- ①混合容器の「目盛り2」までコート剤を入れてください。
- ②反応開始液を2滴入れてください。
- ③トンガリキャップを閉め、軽く振って15~30分間反応させます。



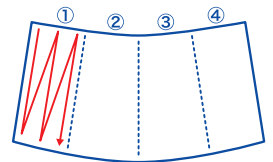
各液剤の作業部分別使用量

	フロント	フロント・リア	全面
コート剤	目盛り2	目盛り4	目盛り6
反応開始液	2滴	4滴	6滴

●塗布方法

※ガラス面が完全に乾燥していることを確認してください。

- ①混合容器に作ったコート剤を付属のコート剤用スポンジ(白色面)に適量取り、ガラス面1/4を目安に縦に区切り、図のように①→④へと塗布ムラや塗り忘れがないように確実にコート剤を塗布してください。
- ②塗布後、約10分間放置し、乾燥させてください。
- ③仕上げ剤を紙タオルやティッシュペーパーに吹き付け、ムラがなくなるまでガラス面を拭き上げてください。拭き上げが不十分な場合、ワイパーのビビリや性能低下の原因となります。



※混合した液の使用期限は常温で約3日間です。使用期限が過ぎた混合液は所期の性能を発揮しない場合がありますので使用しないでください。

※詳細については当社発行のSDS(安全データシート)をご覧ください。

Linda 横浜油脂工業株式会社

URL <http://www.yof-linda.co.jp>

本社／横浜市西区南浅間町1-1 〒220-0074 TEL (045) 313-8250 (直)

大阪営業課／TEL (06) 6471-1820 (直) 名古屋営業所／TEL (052) 855-2231 (代)

札幌営業所／TEL (011) 873-4861 (代) 福岡営業所／TEL (092) 687-5566 (代)

仙台営業所／TEL (022) 782-1720 (代)

お問い合わせは