

HGS one SUPER の施工方法

作業は、① 直射日光が当たらない、② ホコリの立たない屋内、③ 温度15～25℃で行ってください。
(施工可能温度：5～40℃)

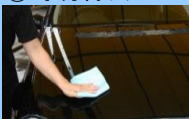
1. 前処理

新車の場合

① 洗車



② 水分除去



③ マスキング



④ 脱脂



既販車の場合

① 洗車



② 水分除去



③ マスキング



④ 研磨



⑤ 脱脂



【ご注意】

- 水分が残っているとコーティングの仕上がりに影響が出ます。水分除去はエアブロー等で、確実に行ってください。
- 窓枠や樹脂部品など、コーティング剤が付着すると問題がある箇所は、必ずマスキングしてください。

2. コーティング

① 攪拌



ボトルをよく振って攪拌する。

② 取分け



液を適量スポンジに取り分ける。

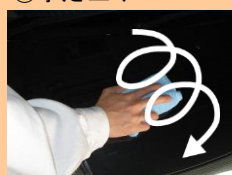
③ 塗布



力を入れず、縦横一定方向に塗り広げる。

④ 乾燥

⑤ 拭き上げ



白く乾燥したら、円を描くように軽く拭き取る。

【ご注意】

- 開封したコーティング剤は、できるだけ早く使用してください。
- 作業完了後、使用した専用塗布スポンジは、その都度、必ず廃棄してください。再使用すると固化した液剤が塗装面に悪影響を及ぼします。(専用拭き上げクロスは 使用后すぐに洗浄することで、繰り返し使用可能です。)
- コーティング剤は、垂れや塗りムラが出ないように、均一に塗布してください。
- 乾燥時間は気温や湿度によって異なりますが、最大20分以内に行ってください。
- 拭き上げは力を入れると、硬化途中のコーティング被膜を拭き取ってしまう恐れがあります。軽く均一な力で拭き上げてください。
- コーティング剤が 未塗装部分やガラスなどに付着した場合は、速やかに乾いた布で拭き取ってください。

3. 保管

コーティング作業終了後は 屋外での保管が可能です。

【ご注意】

- 水滴が付着したまま放置するとシミの原因になります。必ず拭き取ってください。
- 台風や大雨、大雪など天候によっては 一時的に屋内で保管してください。

施工不良の原因と対処方法 及び その他注意事項は 裏面をご確認ください。



●施工不良の原因と対処方法

施工直後に不具合が発生したら、下表を参考に適切な処理を行ってください。

HGS one SUPERは 非常に硬い被膜を形成するため、施工後、1日以上経過すると下表の方法では対処できない可能性があります。施工直後に十分確認してください。

不良内容	考えられる原因	対処方法
施工面の光沢が不均一に見える	コーティング剤の塗布が不十分(塗り忘れや塗布量の不足)	再度コーティング剤を塗布し、所定時間の乾燥後 拭き上げる
スジ状にムラがある	コーティング剤の塗布が不均一	方法1 :新しい拭き上げクロスを使い、軽い力で 拭き上げる 方法2 :ボディコーティング剤を塗布し、乾かないうちに拭き取る
	拭き上げ時に力のかかり方が不均一	
水滴状 あるいは水が垂れたようなムラや白いスジができる	水分の除去不足	方法3 :脱脂剤を塗布し、乾かないうちに拭き取る その後、コーティング剤を再施工する
コーティング剤が白く乾いて付着している	拭き取れていない(拭き忘れや拭き上げが不十分)	

●作業環境・作業条件

- ・エンジンを切った直後など、ボディパネルが高温(手で触れて熱いと感じる)の時は すぐに作業を行わないでボディを冷ましてから 作業してください。
- ・積雪後など、ボディパネルが低温(手で触れて冷たいと感じる)の時は すぐに作業を行わないで ボディを温めてから 作業してください。
- ・濡れたボディには 施工しないでください。

【ご注意】濃色車は ボディ表面が熱くなりやすく、塗りムラ発生の原因となるため、注意してください。

●作業上の注意

- ・液剤(コーティング剤、脱脂剤 及び 剥離剤)は 皮膚に触れないようにし、使用時は、保護手袋、前掛け、保護めがねを使用してください。
- ・ボディをキズ付ける恐れがあるため、ベルト、指輪、時計などの金属類は 外して作業を行ってください。

●施工できない車

- ・他社のコーティング剤が施工されている車、及び 塗装が劣化して色あせている車。
(ただし、パフ研磨で下地処理することにより、施工できます。)
- ・色落ちしやすい塗装の車。(外車や赤ソリッド系塗装車の一部)

●液剤保管

- ・保管は 直射日光を避け、冷暗所に保管してください。
- ・火気には 近づけないでください。
- ・開封後は、できるだけ早くご使用ください。
- ・本液剤は 可燃性の液体です。法令に従って 適正に保管してください。



シーシーアイ株式会社

〒501-3923 岐阜県関市新迫間12番地
TEL 0575-24-4861 FAX 0575-24-4447
URL <http://www.cci.jp>