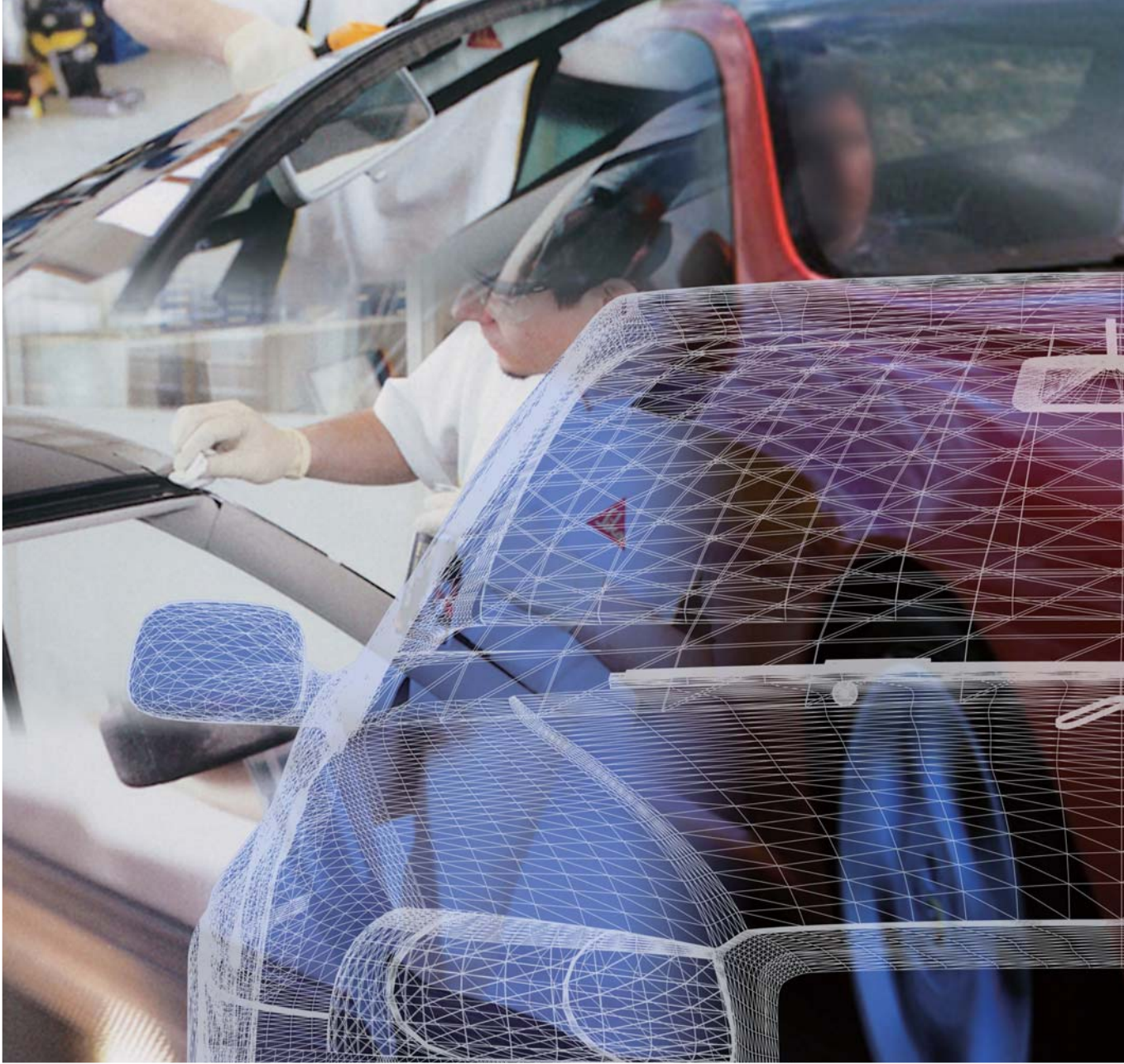


Industry



自動車ガラス交換用 下地処理方法



自動車ガラス交換手順

下地処理一覧表

シーカの自動車ガラス交換用接着剤を使用する際の下地処理一覧表です。

下表は自動車ガラスの補修用なので、バス・トラック・鉄道車両などの場合にはお問い合わせ下さい。

被 着 体		処 理 方 法
ガラス側	セラミックコート面、ガラス面 (内セラミック)	Sika® Aktivator (シーカアクティベーター) またはSika® Primer-207
	塩ビ樹脂	表面をナイロンたわし (ペリーファイン) にて研磨の後にSika® Primer-215またはSika® Primer-207
ボディ側	古いウレタン接着剤のカット面	Sika® Aktivator
	ボディ塗料	Sika® AktivatorまたはSika® Primer-207
	塗面への小さな傷 (タッチアップ用)	Sika® Primer-207

* 接着面は事前に脱脂・清掃を行って下さい。

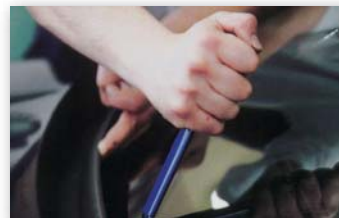
* ガラス樹脂、塗料などは成分の配合により接着性に差が出てくる場合がありますので、予備テストを行って下さい。

* 各製品の取扱いについてはそれぞれのプロダクトデータシートをご覧ください。

自動車ガラス交換手順



1 古いウレタン接着剤のカット



カバーモール、ワイパーなどをメーカーの取り扱い説明書に従い取り外します。

ガラス周囲の塗面を脱着時の傷から守る為マスキングします。接着剤を専用カッター、ワイヤーなどで切り取ります。

2 ガラス取り外し



吸盤を使用しガラスを取り外します。

3 台座のカット



台座として古いウレタン接着剤を1~2mm残しながら余分な接着剤をきれいにカットします。



4 ガラス位置合わせ



新しいガラスがボディに合致するか確認します。
必要であればスペーサーを挿入し位置合わせ後、マスキングテープで位置決めをします。

5 ガラスの清掃

新品ガラス面にはシリコンなどの汚染が残っている場合があります、接着を阻害しますので、必ずクリーニングを行って下さい。

6 ガラス側の下地処理



「下地処理一覧表」を参照して適切な下地処理を行って下さい。
下地処理後は乾燥時間を守り養生して下さい。

7 ボディー側の下地処理



「下地処理一覧表」を参照して適切な下地処理を行って下さい。
下地処理後は乾燥時間を守り養生して下さい。
※ボディ側に新しく塗装をかけた場合は塗装が完全に硬化した後接着剤を施工して下さい。

8 タッチアップ



取り外し作業中にできた塗面の小さな傷はSika® Primer-207を使い補修して下さい。

※古い接着剤の台座の上には塗料、プライマーを塗らないで下さい。

9 接着剤の塗布



シーカガラス用接着剤をガラス側もしくはボディ側に塗布します。
この時、接着剤の形状は三角形になるようにノズルをカットします。
※カーメーカーの指示がある場合はそれに従って下さい。

10 ガラス取り付け



新しいガラスは接着剤塗布後、オープンタイム以内にボディに取り付けて下さい。

(詳細はプロダクトデータシートをご参照下さい。)

接着剤が確実に付くようにガラスの縁を外側から全周にわり軽く押し、所定の位置にセットします。

作業中はドアもしくはサイドガラスを開けておいて下さい。

11 モールはめ込み、養生



モールを元通り押し込みます。はみ出した接着剤は硬化前に取り除きます。(アルコール類は使用しないで下さい。)

接着剤が十分に硬化するまで、ドアを閉める時は窓を開けゆっくりと行って下さい。

車を安全に走行できる時間は「安全走行可能時間チャート」をご参照下さい。

下地処理剤(各使用方法については各プロダクトデータシートを参照して下さい。)

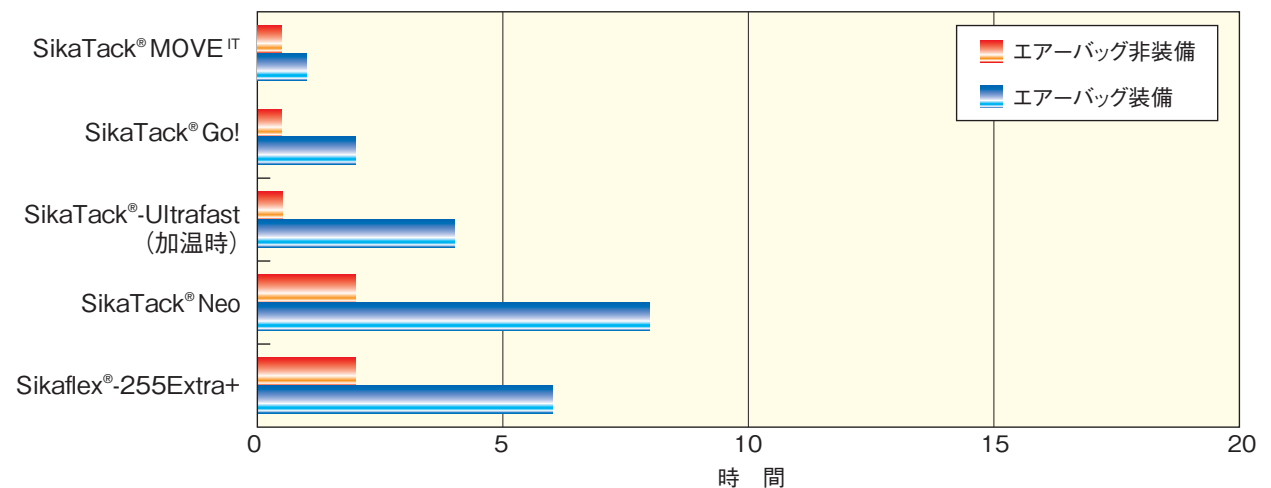
製品名	色	荷姿	乾燥時間 ^{注)}
Sika® Aktivator	クリアー	30ml×24本/箱 250ml× 6本/箱	10分以上2時間以内(15℃以上の時) 30分以上2時間以内(15℃未満の時)
Sika® Primer-207	ブラック	30ml×24本/箱 100ml× 8本/箱	10分以上24時間以内(5℃以上の時)
Sika® Primer-215	透明な薄黄色	30ml×24本/箱 250ml× 6本/箱	30分以上24時間以内(15℃以上の時) 60分以上24時間以内(15℃未満の時)

注) 乾燥時間は使用温度によって異なる場合があります。

自動車ガラス交換用接着剤

製品名	色	荷姿
SikaTack® MOVE IT	ブラック	400mlソーセージパック×12本/箱
SikaTack® Go!	ブラック	300mlカートリッジ×12本/箱
		400mlソーセージパック×12本/箱
SikaTack®-Ultrafast	ブラック	300mlカートリッジ×12本/箱
SikaTack® Neo	ブラック	400mlソーセージパック×12本/箱
Sikaflex®-255Extra+	ブラック	310mlカートリッジ×20本/箱
		400mlソーセージパック×20本/箱

安全走行可能時間(ガラス接着後安全に自動車を走らせる事ができる時間)



※上表は 23°C, 50%r.h. の場合 (温度湿度により変化します)

シーカ製品の適用および使用に関する情報および勧告は、当社の最新の知識および経験に従っているものであり、通常の条件下で適切に保管、処理および適用されることを前提としております。実際には材料、配合および現場の条件がそれぞれ異なるため、ここに記載されている情報、書面での勧告、その他のアドバイスは、商品性や特定目的への適合性について保証するものではなく、また、法的関係から生ずる責任をもたらすものではありません。ユーザーは、シーカ製品がユーザーの使用目的および施工方法に適しているかをあらかじめ確認して下さい。当社は、製品の特性を変更する権利を留保します。第三者の権利は尊重されなければなりません。すべての注文は、当社の最新の販売・納品条件に従って受注されます。ユーザーは常に使用する製品のプロダクトデータシートの最新版に留意して下さい。プロダクトデータシートの最新版はご請求いただければ当社が提供いたします。著作権法により無断複写複製及び無断転載は禁止されています。



詳細のご案内はこちらまで
<http://www.sika-japan.co.jp/>

日本シーカ株式会社
 工業製品本部
 〒108-6110 東京都港区港南2-15-2 品川インターシティB棟10F
 TEL 03-6433-2314 FAX 03-6433-2102



認証取得：平塚・小野・新南陽