

2021年7月現在



TOYOTA 3U9

補修塗装工程

センタリ®ベースコートボカシ塗装

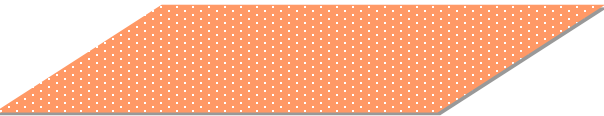
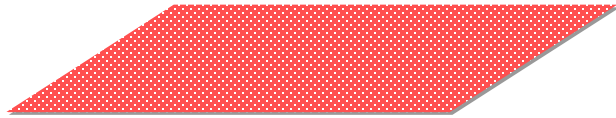
(4コート仕様)

TOYOTA 3U9 補修塗装工程

補修塗膜構成



乾燥, スカッフイング



通常通りにサンディング・前処理



クリアーコート

3U9 カラークリアー

3U9 ミッドコート

3U9 グランドコート

2K サフェーサー

プライマー (金属露出部)

素地

TOYOTA 3U9 補修塗装工程

C6000混合比(重量)



ミッドコート(ボカシ剤)

XB165	BK220	JAB/JXBシンナー
100	10	40-50

3U9 グラントコート

3U9 グラントカラー	BK220	JAB/JXBシンナー
100	10	40-50

3U9 ミッドコート

3U9 ミッドコート	JAB/JXB
100	40-50

3U9 カラークリヤー

3U9 カラークリヤー	硬化剤	シンナー
使用するクリヤーのTDS参照		

TOYOTA 3U9 補修塗装工程

C600混合比(重量)



ミッドコート(ボカシ剤)

AB160	BK220	JAB/JXBシンナー
100	10	80

3U9 グラントコート

3U9 グラントカラー	BK220	JAB/JXBシンナー
100	10	80

3U9 ミッドコート

3U9 ミッドコート	JAB/JXB
100	80

3U9 カラークリヤー

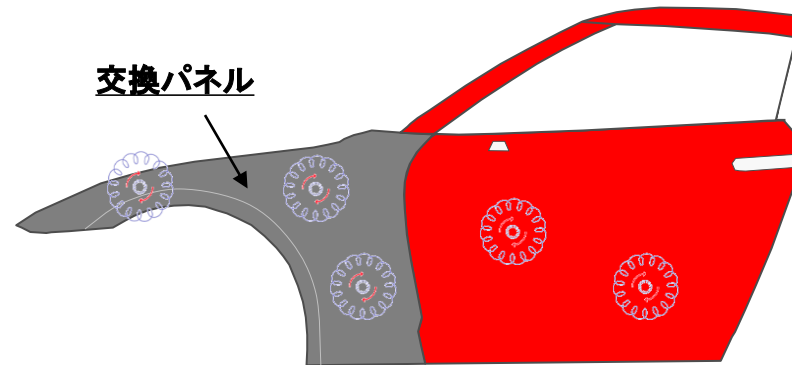
3U9 カラークリヤー	硬化剤	シンナー
使用するクリヤーのTDS参照		

TOYOTA 3U9 補修塗装工程

塗装仕様



前処理



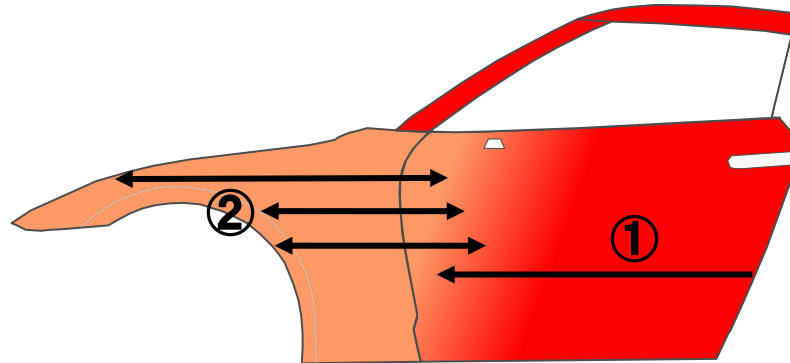
- ① 交換パネルに2KサフェーサーをTDSに従い塗装し乾燥、研磨。
- ② 隣接パネルを通常通り前処理。

TOYOTA 3U9 補修塗装工程

塗装仕様



グランドコート



- ① 通常どおりミッドコートを塗装し艶が消える迄フラッシュさせる。
- ② 補修箇所が隠蔽するまでベースコートを広げながら 塗装する。
- ③ 各コートでフラッシュオフさせタッククロスで丁寧にオーバーミストを除去。

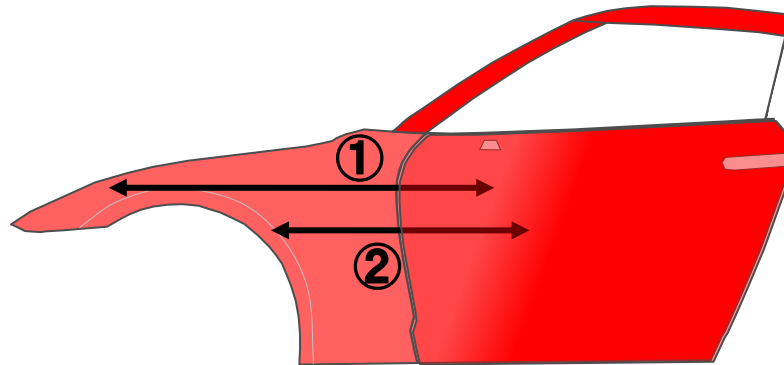
注意: 隣接パネルへの過度なオーバーミストは避ける。

TOYOTA 3U9 補修塗装工程

塗装仕様



ミッドコート



- ① 3U9ミッドコート1コート目をグランドコートの塗装範囲を超えて塗装
- ② 3U9ミッドコート2コート目を1コート目より広く塗装。
- ③ 各コートで艶が消える迄フラッシュオフしタッククロス。

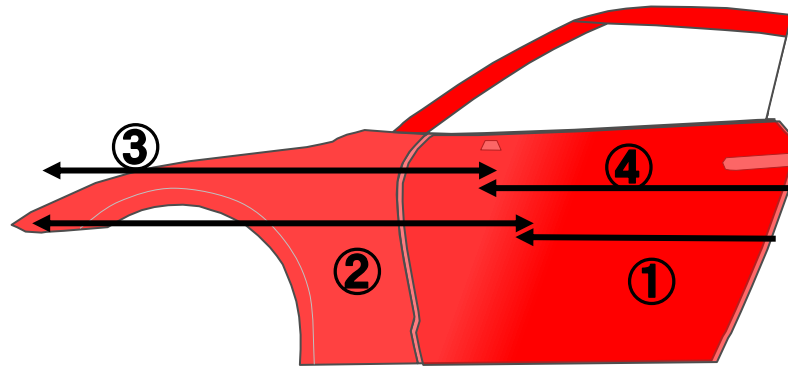
注意:ミッドコートは3コートパールカラーのパールベースの塗装要領で塗装。

TOYOTA 3U9 補修塗装工程

塗装仕様



カラークリヤー



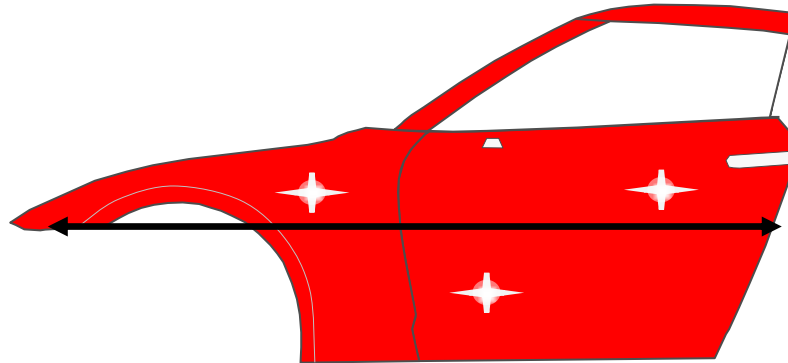
- ① 通常クリヤーをボカシパネル外側からミッドコートを若干超えて塗装。
- ② 続けてカラークリヤー1コート目を交換パネルとミッドコート塗装範囲を若干超えてボカシ塗装。先に塗装した通常クリヤーに馴染ませる。フラッシュオフ。
- ③ カラークリヤー2コート目を1コート目の内側にボカシ塗装。ニゴリカラーのボカシ範囲を若干超えること。
- ④ 続けて通常のクリヤー2コート目をボカシパネル外側からカラークリヤー2コート目のエッジ部分迄塗装し馴染ませる。フラッシュオフし乾燥。
- ⑤ 乾燥・冷却後、パネル全体をP1000より細かい番手で足付け研磨。
- ⑥ 注意: カラークリヤーは色ムラを防ぐ為、通常クリヤーよりガン距離を離し塗装する。

TOYOTA 3U9 補修塗装工程

塗装仕様



クリアーコート



- ① カラークリアーの工程で使用した通常クリアーを1コート塗装し乾燥

クリアーウェットオンウェット塗装(オプション):

カラークリアーの工程で通常クリアー2コート目を十分にフラッシュオフさせた後、クリアーをミディアムウェットコートでパネル全体に 塗装。

(通常よりも膜厚が厚くなる為、フラッシュオフ時間・乾燥時間共、長めに取る事。)

SHINE ON.

CROMAX IS AN AXALTA COATING SYSTEMS BRAND

