

小径磨きソリューション 製品カタログ

早く・小さく・確実に研磨作業を行う

最適化された磨き作業をご提案。

小面積の磨きに合わせた製品を選択し、

磨きの作業効率を向上させます。



ぶつ取り編 推奨作業工程

1 ぶつ取り

ミストサンディング



- ブツが消えるまで研磨します。
- スプレーボトルで水をスプレーしてお使いください。

2500 番

3000 番



推奨使用製品

ツール	3125 ASD ぶつ取りサンダー
ツール	H/S/P AAD スキャロップパッド
ペーパー	466L 7 AAD (2500 番相当)
ペーパー	466L 5 AAD (3000 番相当)

作業ポイント

1方向の傷が深く入らないよう、方向を縦・横・斜め均等になるよう研磨します。

2 目消し 1st Step

ミストサンディング



- ブツ取りの目が消えるまで研磨します。
- 低回転数で作業してください。
- スプレーボトルで水をスプレーしてお使いください。
- 中間パッドをお使いください。

3000 番



推奨使用製品

ツール	28353
中間パッド	フックイト™ 5771 中間ソフトパッド
ペーパー	2087M トライザクト 3000 番

作業ポイント

研磨後、傷の付かないクロス等で水と研磨カスをふき取り、目が消えていることを確認します。

3 目消し 2nd Step

ミストサンディング



- 3000 番の目が消えるまで研磨します。
- 3000 番の研磨範囲より広くなるように目消し作業をしてください。
- スプレーボトルで水をスプレーしてお使いください。
- 中間パッドをお使いください。

5000 番



推奨使用製品

ツール	28353
中間パッド	フックイト™ 5771 中間ソフトパッド
ペーパー	30362M トライザクト 5000 番

作業ポイント

耐擦り傷塗料の場合は、P3000の研磨範囲から外に向かって研磨してP3000の研磨範囲を広げるよう作業してください。

磨き編 推奨作業工程

1 コンパウンド磨き：目消し工程

ウールバフ不要



- コンパウンドはバフの中央部に付けてください。
- 目消し作業をする場合は、クロス等で目を確認しながら作業してください。



推奨使用製品	
ツール	28353
コンパウンド	5975R QT-1LN
スポンジ	ミニスポンジバフ 30041

作業ポイント ダブルアクションの動きで目消しを行うため、オーロラマークが出にくくなります。

2 コンパウンド磨き：仕上げ工程

濃色車には不可欠



- コンパウンドはバフの中央部に付けて作業することをお勧めします。
- 目消し作業をする場合は、クロス等で目を確認しながら作業してください。
- 目的の塗装面になるまで、繰り返し作業を行ってください。



推奨使用製品	
ツール	28353
コンパウンド	5997 QT-2L
スポンジ	ミニスポンジバフ 30042

作業ポイント ダブルアクションの動きで目消しを行うため、オーロラマークが出にくくなります。

3 コンパウンド磨き：つや出し工程

艶がほしい



- コンパウンドはバフの中央部に付けてください。
- 少量のコンパウンドで作業してください。多すぎるとコンパウンドを拭き上げることができません。



推奨使用製品	
ツール	28353
コンパウンド	5959 グロスアップ
スポンジ	ミニスポンジバフ 30043

作業ポイント 艶出し後、クロス等でふき取るよりもバフで拭き上げていただくと、より綺麗に仕上がります。

製品のご紹介

3M™ コンパウンド製品 QTシリーズ

3M™ コンパウンド QT-1Lが新しい配合になり切削スピード、仕上がり性が向上して新登場。深傷が入らず、仕上がり性が向上するため、目消しをより早く、確実に行うことができ、磨き工程作業時間のさらなる短縮に繋がります。



5975R 5997

3M™ トライザクト™ 研磨材製品 75mm 径

3M™ トライザクト™ 研磨材の高精細表面技術により、磨き時の目消しが早く、細かく均質な研磨目を実現。クッション性の高いスポンジ基材のため、塗装肌を生かした仕上がりになります。



30362M 2087M

3M™ ミニスポンジバフ製品 75mm 径サンダー用

小面積の磨きに最適化したスポンジバフ。装着するパッド面の端部を覆い隠す設計のため、届きにくい箇所にも作業して頂けます。

※磨き面は100mm径になります。下図をご参照下さい。



28353 30043 30042 30041

製品一覧

研磨材関連

品番	製品名	粒度	仕様	1ケースの数量
466L 5 AAD	3M™ トライザクト™ ディスク 466LA 32mm径	A5 (3000番相当)	32mm径、75μm厚	100枚×4パック
466L 7 AAD		A7 (2500番相当)	1パック100枚入り	100枚×4パック
5432	3M™ ぶつ取りキット 466LA	2500番相当 / 3000番相当	2番手×各20枚 / スキャロップパッド* 1個	4キット
2087M	3M™ フックキット™ トライザクト™ フィニッシングディスク	3000番	76mm径	15枚×4箱
30362M		5000番		

コンパウンド

品番	製品名	容量	用途	1ケースの数量
5975R	3M™ コンパウンド QT-1LN	700ml 840g	目消し・肌調整用	6本
5997	3M™ コンパウンド QT-2L	750ml	仕上げ用	6本
5959	3M™ ウルトラファイナ™ グロスアップコンパウンド	473ml	オーロラ消し・つや出し用	6本

バフ

品番	製品名	仕様	用途	1ケースの数量
30041	3M™ ミニスポンジバフ 30041	内径75mm 外径100mm 色:白	目消し用	2枚×6袋
30042	3M™ ミニスポンジバフ 30042	内径75mm 外径100mm 色:黒	仕上げ用	
30043	3M™ ミニスポンジバフ 30043	内径75mm 外径100mm 色:青	つや出し用	

ツール

品番	製品名	仕様	1ケースの数量
H/S/P AAD	3M™ スキャロップパッド	外径31mm	5個×4パック
3125 ASD	3M™ ブツ取りサンダー	オービットダイヤ:3mm 回転方式:オービタル	1台
28353	3M™ ピistolグリップダブルアクションサンダー	外径72mm オービットダイヤ:3.14mm 回転方式:ダブルアクション	1台
5771	3M™ フックキット™ 5771 中間ソフトパッド	外径76mm	10枚

3M製品のハンドブックがアプリになりました! App Store/Google Playから **3M ハンドブック**

各種数値は参考値であり、保証値ではありません。仕様及び外観は、予告なく変更されることがありますのでご了承ください。本書に記載してある事項、技術上のデータ並びに推奨は、すべて当社の信頼している実験に基づいていますが、その正確性若しくは完全性について保証するものではありません。使用者は使用に先立って製品が自己の用途に適合するか否かを判断し、それに伴う危険と責任のすべてを負うものとします。売主及び製造者の義務は、不良であることが証明された製品を取り替えることに限定され、それ以外の責任は負いません。本書に記載されていない事項若しくは推奨は、売主及び製造者の役員が署名した契約書によらない限り、当社は責任を負いません。

3M、フックキット、トライザクト、ウルトラファイナは、3M社の商標です。

Appleは米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。App StoreはApple Inc.のサービスマークです。Google Playは、Google Inc.の商標または登録商標です。



スリーエム ジャパン株式会社
オート・アフターマーケット製品事業部
<http://www.mmm.co.jp/aad/>

Please Recycle. Printed in Japan.
© 3M 2019. All Rights Reserved.
AAD-324-C(119)

カスタマーコールセンター

製品のお問い合わせはナビダイヤルで

0570-011-211

8:45~17:15 / 月~金 (土日祝年末年始は除く)