



Fiche technique

Efficace : 27/01/2020 Remplace : 30/08/18

Solutions pour la réparation automobile

Liquide à polir Fast Cut Plus Extreme 3M™ 51816/51815 Perfect-It™

1) Références

Liquide à polir Fast Cut Plus Extreme 3M™ Perfect-It™	Réf. 51816	500 g
Liquide à polir Fast Cut Plus Extreme 3M™ Perfect-It™	Réf. 51815	1 kg

2) Description et utilisation

Le liquide de polissage Fast Cut Plus Extreme 3M™ 51816/51815 Perfect-It™ est un liquide hautement abrasif à utiliser sur les peintures à rectifier, afin d'éliminer les rayures abrasives issues du processus de rectification de peinture. Il sert également à supprimer les traces d'oxydation, les éraflures, les défauts laissés par les équipements des stations de lavage automatique, etc. sur les peintures d'origine du fabricant.

Il est facile à essayer et est utilisable plus longtemps que le liquide à polir Fast Cut Plus.

Caractéristiques de manipulation améliorées

- Jusqu'à 30 % de produit utilisé en moins
- Essuyage très simple
- temps de travail important
- Bonne finition
- Incolore, permettant l'identification des rayures de ponçage restantes avant le passage à l'étape suivante
- Peu d'éclaboussures
- Utilisable avec ou sans eau

3) Propriétés physiques

Récepteur :	Flacon de 1 kg / 0,5 kg
Quantité par carton :	12 bouteilles



Fiche technique

Efficace : 27/01/2020 Remplace : 30/08/18

Point éclair :	>100 °C en vase fermé
Couleur :	Blanc
Consistance :	Liquide épais avec odeur d'essence de pin
Viscosité :	30 000-40 000 cP
pH :	8 - 9
Teneur en volatiles :	20 % en poids
Minéral	Oxyde d'aluminium

4) Consignes d'utilisation

Le liquide de polissage 3M™ Perfect-It™ Fast Cut Plus Extreme 51816/51815 est un liquide hautement abrasif simple d'utilisation à appliquer sur les peintures à retoucher, afin d'éliminer les rayures des abrasifs P1200 à 6000 après le ponçage des défauts issus du processus de rectification de peinture.

Il sert également à supprimer les traces d'oxydation, les éraflures, les défauts laissés par les équipements des stations de lavage automatique, etc. sur les peintures d'origine du fabricant.

Nous vous recommandons d'utiliser le liquide de polissage 3M™ 51816/51815 Perfect-It™ Fast Cut Plus Extreme avec une lustreuse électrique ou pneumatique (900-1 500 tr/mn) équipée d'une mousse de polissage 3M™ Perfect-It™. Le produit peut également être utilisé sur une peau de mouton utilisée dans l'industrie.

- Secouez bien le flacon avant utilisation.
- Appliquez une quantité suffisante de produit sur la surface peinte, afin de traiter entièrement la zone poncée. Utilisez jusqu'à 30 % de produit en moins par rapport au liquide de polissage existant. Lorsque vous démarrez avec une mousse sèche, appliquez le liquide directement dessus afin de préparer la mousse.
- Positionnez la mousse sur le panneau et démarrez la machine.
- Polissez avec une pression modérée, puis réappliquez jusqu'à élimination complète des rayures.
- Le liquide de polissage 3M™ Perfect-It™ Fast Cut Plus Extreme présente une durée d'utilisation supérieure, génère moins de poussière et se nettoie facilement à l'aide du chiffon haute performance Perfect-It™ 3M™.



Fiche technique

Efficace : 27/01/2020 Remplace : 30/08/18

- Pour une finition optimisée, appliquez ensuite le liquide à lustrer 3M™ Perfect-It™ III Extra Fine PLUS 80349, sur une mousse de lustrage 3M™ Perfect-It™ III 50488.
- Enfin, éliminez les éventuelles marques en spirale en appliquant le liquide anti-hologramme ultra fin 3M™ Perfect-It™ III Ultrafina SE Polish 50383 sur une mousse haute brillance 3M™ Perfect-It™ III 50388.
- Remarque : tout volume en excès sur les surfaces plastiques, en caoutchouc ou les zones adjacentes sont à éliminer avec un chiffon haute performance humide lors de l'étape de finition.

5) Stockage

Stocker à l'abri du gel

Stocker à la verticale

La durée de conservation est de 2 ans

6) Sécurité

Utilisation :	Utilisez le produit uniquement dans des endroits bien ventilés
Contact avec les yeux :	Éviter tout contact avec les yeux En cas de contact, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un médecin
Contact avec la peau :	Éviter tout contact avec la peau En cas de contact, laver immédiatement et abondamment avec du savon et de l'eau
Ingestion :	En cas d'ingestion, ne pas faire vomir. Consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette

Le liquide de polissage 3M™ Perfect-It™ Fast Cut Plus Extreme est destiné à un USAGE INDUSTRIEL PROFESSIONNEL UNIQUEMENT.



Fiche technique

Efficace : 27/01/2020 Remplace : 30/08/18

7) Disclaimer

Remarques importantes

L'utilisation du produit 3M décrit dans le présent document implique des connaissances particulières et ne peut être réalisé que par un professionnel compétent. Avant toute utilisation, il est recommandé de réaliser des tests et/ou de valider la bonne adéquation du produit au regard de l'usage envisagé.

Les informations et préconisations incluses dans le présent document sont inhérentes au produit 3M concerné et ne sauraient être appliquées à d'autres produits ou environnements. Toute action ou utilisation des produits faite en infraction de ces indications est réalisée aux risques et périls de leur auteur.

Le respect des informations et préconisations relatives aux produits 3M ne dispense pas de l'observation d'autres règles (règles de sécurité, normes, procédures...) éventuellement en vigueur, relatives notamment à l'environnement et moyens d'utilisation. Le groupe 3M, qui ne peut vérifier ni maîtriser ces éléments ne saurait être tenu pour responsable des conséquences, de quelque nature que ce soit, de toute infraction à ces règles, qui restent en tout état de cause extérieures à son champ de décision et de contrôle.

Les conditions de garantie des produits 3M sont déterminées dans les documents contractuels de vente et par les dispositions impératives applicables, à l'exclusion de toute autre garantie ou indemnité.

Plus d'informations sur la santé et la sécurité:

3M (Suisse) S.à r.l. Systèmes de Réparation pour l'Automobile Eggstrasse 93 CH-8803 Rüschlikon Tél: +41 44 724 91 21 E-Mail: 3M-auto- ch@mmm.com Web: www.3M-autoinfo.ch	3M France 1 Parvis de l'Innovation CS 20203 95006 Cergy-Pontoise France Tel : +33 (0)1 30 31 61 61 3M.contact.fr@mmm.com www.3M.com/fr/repauto	3M Belgium bvba/sprl Automotive Aftermarket Division Hermeslaan 7 1831 Diegem Belgium Tel.0032(0)27225111 www.autocarrosserie.be
--	--	---