

Solutions pour la Réparation Automobile

Disque abrasif pour ponçage d'enduits lustrés 3M™ Hookit™ Trizact™ 471LA, P1500

1) Références

02088 – 150 mm

02094 – 75 mm

2) Description et utilisation finale

Conçu pour retirer les défauts de peinture tels que les grains de poussière et la peau d'orange ; l'utilisation de l'humidité permet de réduire la production de poussière et l'encrassement prématuré.

3) Propriétés physiques

Support	:	Support film polyester 3 mil
Minéral	:	oxyde d'aluminium
Taille de grains	:	grain 1500
Revêtement	:	Construction de Trizact
Joint	:	Collage de résine insensible à l'humidité
Fixation	:	Disques Hookit™
Forme de conversion	:	Disques Hookit™ 150 mm/75 mm

Caractéristique	Avantages
Support film	Durée de vie prolongée Qualité améliorée
La technologie minérale permet de bonnes performances	Durée de vie plus longue – Productivité et efficacité accrues
Niveau de finition souhaitée	Qualité améliorée
Utilisé humide, avec un minimum de pulvérisation d'eau.	Durée de vie plus longue et nettoyage minimal après utilisation.
Utiliser avec l'interface	Productivité améliorée. Qualité améliorée
Méthode de la machine	Productivité améliorée

4) Consignes d'utilisation

- S'assurer que la surface peinte est bien nettoyée. La présence de saletés sur la surface ou sur le disque peut entraîner des rayures sur la surface peinte.
- Utiliser le produit humide en vaporisant de l'eau sur la surface de la peinture à l'aide d'un flacon pulvérisateur avant de poncer pour obtenir une surface mate.
- Pour les panneaux profilés ou ceux qui présentent des lignes de style, utiliser une interface, cela donne une plus grande flexibilité et réduit le risque de couper les bords ou arêtes.
- Pour prolonger la durée de vie du disque, il faut toujours utiliser le produit avec de l'eau, mais pas trop, car l'eau sèche ou trop peu abondante entraîne une surcharge du disque. Un excès d'eau aura pour effet de faire glisser le produit sur la surface sans qu'il n'y ait d'action de matage appropriée.
- Faire fonctionner la ponceuse à vitesse moyenne (une vitesse trop élevée peut entraîner un risque de ponçage des bords). Poncer les zones deux fois pour terminer le matage.

5) Stockage

Il est recommandé de stocker tous les produits abrasifs à une température et une humidité constantes (entre 18 et 22 °C, 35 à 50 % d'humidité relative). Ils doivent être entreposés à distance des murs, fenêtres ou planchers humides (ou froids) pour empêcher l'absorption d'humidité. De même, il convient d'éviter de les stocker à proximité de sources de chaleur (tuyaux de vapeur, radiateurs, conduits d'air chaud, fours, etc.).

Le produit se conserve mieux dans son emballage d'origine jusqu'à son utilisation. Sa durée de conservation est illimitée dans des conditions de stockage idéales.

6) Sécurité

Chaque fois que c'est possible, le ponçage doit être effectué dans une pièce bien aérée et il est fortement recommandé de porter des lunettes-masques, un masque antipoussière et une paire de gants.

Les disques doivent être utilisés uniquement sur des machines équipées d'une interface appropriée et toujours maintenues en bon état.

Les disques abrasifs ne doivent pas dépasser de l'interface de plus de 2 mm.

L'utilisation de disques abrasifs ou d'interfaces endommagés ou déformés est proscrite.

Les disques et plateaux ne doivent subir aucune modification. Ils doivent être utilisés uniquement dans leur taille et forme d'origine, dans l'état où ils sont fournis.

Il est recommandé d'utiliser les disques uniquement sur des interfaces portant clairement la mention de la vitesse maximale autorisée (MOS). Il convient de ne pas dépasser la vitesse indiquée.

L'angle entre le disque et la pièce doit être le plus petit possible. Veiller à ce que les disques soient bien montés au centre de l'interface.

Lorsqu'elles ne sont pas utilisées, les ponceuses à disque doivent être placées sur un socle prévu à cet effet. Elles doivent être positionnées de telle sorte que le disque ou le plateau ne soit pas en contact avec le sol ou l'établi.

Le disque abrasif pour ponçage d'enduits lustrés 3M™ Hookit™ Trizact™ 471LA, P1500 est destiné à un USAGE INDUSTRIEL PROFESSIONNEL UNIQUEMENT.

7) Clause de non-responsabilité

L'utilisation du produit 3M décrit dans le présent document implique des connaissances

particulières et ne peut être réalisée 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 91 CH-8803 Rüschlikon Tel: +41 4350 896 58 E-Mail: 3M.PAS.ch@mmm.com www.3msuisse.ch/autocarroserie	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/repaauto	3M Belgium bvba/sprl Automotive Aftermarket Division Hermeslaan 7 1831 Diegem Belgium Tel. +32 2808 17 91 3M.CDC.bnl@mmm.com www.3m.be/fr/autocarroserie
3M AFRIQUE FRANCOPHONE Société à responsabilité limitée Au capital de 19.756.400 Dirhams, Siège Social: ZF Ksar Almajaz Bureau 6 Plateforme Lot n°2 Immeuble 4 zénith Tanger, R.C : 74327, I.F. : 18745050	3M MAROC Société à responsabilité limitée Au capital de 18.000.000 de Dirhams, Siège Social: 33, lot la colline II Sidi Maarouf - Casablanca R.C:78517, I.F.: 1084514 Morocco	

© 3M 2024. 3M, Hookit et Trizact sont des marques déposées de la société 3M. Tous droits réservés