



Solutions pour la Réparation Automobile

Disque fibre 3M™ Cubitron™ 3

1) Références

Référence	Grain	Dimensions	Fendu	Conditionnement
33496	36+	180 mm x 22 mm	Non	5 disques/boîte, 5 boîtes/carton
33499	36+	125 mm x 22 mm	Non	5 disques/boîte, 5 boîtes/carton
33497	60+	180 mm x 22 mm	Non	5 disques/boîte, 5 boîtes/carton
33503	60+	125 mm x 22 mm	Non	5 disques/boîte, 5 boîtes/carton
33498	80+	180 mm x 22 mm	Non	5 disques/boîte, 5 boîtes/carton
33505	80+	125 mm x 22 mm	Non	5 disques/boîte, 5 boîtes/carton
33506	36+	115 mm x 22 mm	Oui	5 disques/boîte, 5 boîtes/carton
33517	36+	180 mm x 22 mm	Oui	5 disques/boîte, 5 boîtes/carton
33507	80+	115 mm x 22 mm	Oui	5 disques/boîte, 5 boîtes/carton
33510	80+	115 mm x 22 mm	Oui	5 disques/boîte, 5 boîtes/carton

2) Description et utilisation

Le disque fibre 3M™ Cubitron™ 3 est conçu pour une coupe plus rapide des soudures ainsi que pour le meulage, le mélange des soudures, l'ébavurage et d'autres travaux de finition de métaux difficiles. Le grain céramique profilé calibré 3M™, un abrasif céramique dur et tranchant, est lié avec de la résine à un support en fibre rigide. Ce disque dure beaucoup plus longtemps que les disques à grain céramique conventionnels, réduisant le coût du meulage en diminuant la fréquence du changement de disque. **Disponible en grain 36+, 60+ et 80+.**



Applications clés

- Meulage des garnitures de porte
- Nivellement/meulage de soudure MIG
- Ébavurage
- Élimination et nettoyage de la rouille
- Élimination de la peinture ou du revêtement

3) Propriétés physiques

Construction	Minéral céramique lié avec de la résine à un support en fibre vulcanisée
Support	Support en fibre vulcanisée
Minéral	Grains céramiques profilés calibrés 3M (PSG)
Liant	Collage résine
Couleur	Violet
Grains	36+, 60+, 80+
Taille du disque fibre, non fendu	125 mm x 22 mm 180 mm x 22 mm
Taille du disque fibre, fendu	115 mm x 22 mm 180 mm x 22 mm

4) Consignes d'utilisation

Consulter l'étiquette du produit et/ou la fiche de données de sécurité avant d'utiliser ce produit. De nombreux facteurs indépendants de la volonté de 3M et du seul ressort et contrôle de l'utilisateur peuvent affecter l'utilisation et la performance d'un produit 3M dans une situation donnée. En conséquence, le client est seul responsable pour évaluer le produit et déterminer si celui-ci est approprié et adapté à l'application du client, y compris l'évaluation des risques sur le lieu de travail et l'examen de toutes les normes et réglementations en vigueur. L'évaluation, la sélection et l'utilisation d'un produit 3M doivent être effectuées conformément à toutes les instructions qui s'y rapportent, avec un matériel de protection adéquat et en application des réglementations de sécurité en vigueur. Le non respect de ces consignes peut entraîner des blessures, des maladies, la mort, et/ou porter atteinte aux biens.

5) Stockage

Il est recommandé de stocker tous les produits abrasifs à une température et une humidité constantes (entre 18 et 22 °C, 50-65 % 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.). Pour une meilleure conservation, gardez le produit dans son emballage d'origine jusqu'à son utilisation.

6) Sécurité

Consulter l'étiquette du produit et/ou la fiche de données de sécurité avant d'utiliser ce produit. Dans la mesure du possible, le ponçage doit être effectué dans une pièce bien aérée et il est fortement recommandé de porter des lunettes de protection, un masque antipoussière et une paire de gants. Les disques ne doivent subir aucune modification. Ils doivent être utilisés uniquement dans leur taille et forme d'origine, tels qu'ils sont fournis.

Le disque fibre 3M™ Cubitron™ 3 est conçu POUR 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.



Fiche technique

Entrée en vigueur : 01/12/2025 Remplace : Nouveau

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 Dirhams, Siège Social: 33, lot la colline II Sidi Maarouf - Casablanca R.C:78517, I.F.: 1084514 Morocco	

© 3M 2025. 3M, Cubitron sont des marques déposées de la société 3M. Tous droits réservés