



Science.
Au service de la Vie.^{MC}



Guide des solutions d'extraction de la poussière

Présentation des nouveaux Abrasifs en treillis 3M^{MC}.

Visez le rendement. Oubliez la poussière.



La poussière.

L'ennemi caché – ou plutôt pas si caché – de tout atelier de carrosserie.

Vous êtes conscient que la poussière pose un problème. Elle peut miner votre efficacité, provoquer des défauts et des reprises de travail, et causer l'usure de votre abrasif.

Une fois la poussière en suspension dans l'air, elle peut se déposer sur les surfaces de travail dans votre atelier et même se faufiler dans votre bureau et votre salle d'attente.

**La meilleure façon d'empêcher la poussière?
La bonne combinaison d'outils et d'abrasifs
vous permet de la capturer à la source.**



Voici pourquoi l'extraction de la poussière est si importante.

Lorsqu'il s'agit d'améliorer l'efficacité et la propreté de votre atelier de carrosserie, une extraction adéquate de la poussière ne peut pas être une réflexion après coup. Voici comment notre système d'extraction de la poussière peut aider :

- Réduit la quantité de poussière dans l'air générée par le ponçage, ce qui permet de réduire les reprises de travail, d'améliorer la durée du cycle et l'efficacité du processus
- Réduit le temps de nettoyage
- Améliore l'efficacité au travail en réduisant le temps consacré à la recherche d'outils et de matériaux
- Le poste de travail permet d'utiliser les abrasifs jusqu'à leur fin de vie, ce qui permet de réduire les dépenses en matériaux
- Permet une mobilité accrue des techniciens



3M et Festool : la collaboration continue.

La transformation à l'échelle mondiale ne se produit pas en vase clos. Alors nous poursuivons, ensemble. Nous faisons avancer notre cause collective en associant les abrasifs en treillis techniques les plus sophistiqués à l'un des systèmes d'extraction de la poussière les plus connus du secteur.

3M et Festool vous présentent le Système complet de ponçage d'automobiles. Conçu pour répondre au besoin continu d'ateliers plus propres et plus efficaces.

En savoir plus sur le site Web
3M.ca/SystèmeDePonçageAutomobiles

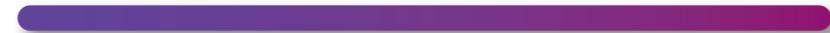
Présentation des

Abrasifs en treillis 3M^{MC}



Haut de gamme

Abrasifs en treillis Cubitron^{MC} 3M^{MC}



Dans le domaine des abrasifs, la qualité haut de gamme porte un nom : Cubitron^{MC} II 3M^{MC}. Nous réinventons les abrasifs avec une technologie de treillis innovante à laquelle s'ajoutent les Grains abrasifs de forme précise 3M, afin que vous n'ayez plus à faire de compromis entre le rendement optimal et l'extraction de la poussière.



Choisissez le niveau qui répond aux besoins spécifiques de votre atelier.



Évolué

Abrasifs en treillis bleus 3M^{MC}



Voici l'augmentation de la productivité que vous avez demandée. Les Abrasifs en treillis bleus 3M^{MC} sont dotés d'un mélange de minéraux céramiques techniques conçu pour offrir le meilleur rendement et la meilleure extraction de poussière de leur catégorie à un prix intermédiaire.

Apprenez-en davantage sur le site Web [3M.ca/AbrasifsTreillis](https://www.3m.ca/AbrasifsTreillis).



Cubitron^{MC} II en treillis

Taux d'action abrasive



Durée utile du disque



Extraction de la poussière



Grains

80, 120, 150, 180,
220, 240, 320

Tailles

76,2 mm, 127 mm, 152,4 mm, 203,2 mm
(3 po, 5 po, 6 po, 8 po)

Technologie

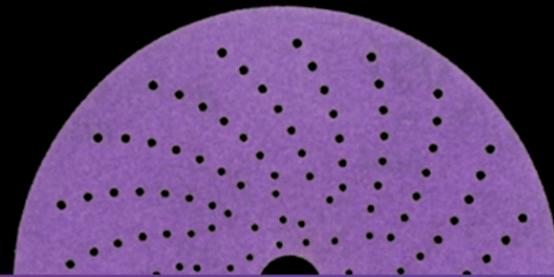
Grains abrasifs de forme précise 3M^{MC}

Matériau

Treillis

Type de fixation

Hookit^{MC}



Cubitron^{MC} II

Taux d'action abrasive



Durée utile du disque



Extraction de la poussière



Grains

40, 80, 120, 150, 180,
220, 240, 320, 400

Tailles

76,2 mm, 127 mm, 152,4 mm, 203,2 mm
(3 po, 5 po, 6 po, 8 po)

Technologie

Grains abrasifs de forme précise 3M^{MC}

Matériau

Papier
(multitrou)

Type de fixation

Hookit^{MC}

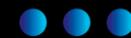


Treillis bleus

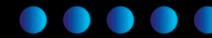
Taux d'action abrasive



Durée utile du disque



Extraction de la poussière



Grains

80, 120, 150, 180,
220, 240

Tailles

76,2 mm, 127 mm, 152,4 mm, 203,2 mm
(3 po, 5 po, 6 po, 8 po)

Technologie

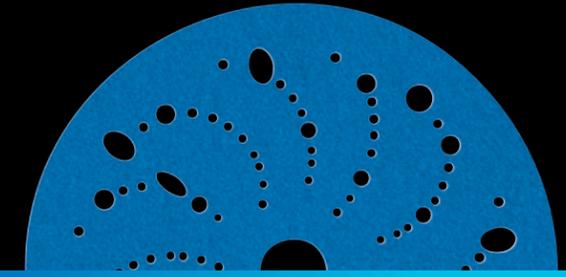
Mélange de minéraux céramiques techniques

Matériau

Treillis

Type de fixation

Hookit^{MC}



Bleu

Taux d'action abrasive



Durée utile du disque



Extraction de la poussière



Grains

40, 80, 120, 150, 180, 220, 240,
320, 400, 500, 600, 800

Tailles

76,2 mm, 127 mm, 152,4 mm
(3 po, 5 po, 6 po)

Technologie

Mélange de minéraux céramiques techniques

Matériau

Papier
(multitrou et sans trou)

Type de fixation

Hookit^{MC} et Stikit^{MC}

Abrasifs en treillis

Cubitron^{MC} II 3M^{MC}

Pour le ponçage sec

Accomplissez la tâche plus rapidement avec les Abrasifs en treillis Cubitron^{MC} II 3M^{MC}, les disques et les feuilles en treillis abrasifs à action abrasive la plus rapide et à durée utile la plus longue au monde. Cette gamme d'abrasifs en treillis offre deux fois le taux d'action abrasive et deux fois la durée utile des autres gammes d'abrasifs en treillis. Tout en permettant aux extracteurs de poussière de fournir leur meilleur rendement, en ne laissant pratiquement aucune poussière sur la surface de travail et dans l'environnement.

Offerts en grains de 80+ à 320+ et en tailles de disque les plus populaires, et compatibles avec la plupart des ponceuses à extraction de la poussière existantes.

Le Système de fixation Hookit^{MC} 3M^{MC} permet d'installer rapidement un nouveau disque et de conserver facilement un disque partiellement utilisé.

Ce disque en treillis haut de gamme permet un ponçage pratiquement sans poussière.



Système de fixation Hookit ^{MC} 3M ^{MC}					
Grain	Rouleau de feuilles en treillis 70 mm x 10 m 6 rouleaux/caisse	Rouleau de feuilles en treillis 80 mm x 10 m 6 rouleaux/caisse	Rouleau de feuilles en treillis 115 mm x 10 m 6 rouleaux/caisse	Rouleau de feuilles 69,85 mm x 11,8 m (2 3/4 po x 13 vg) 5 boîtes/caisse	Feuilles pour limes 69,85 mm x 419,1 mm (2 3/4 po x 16 1/2 po) 4 boîtes/caisse
40+	-	-	-	34440*	34490
80+	34561	34550	34572	34442	34492
120+	34562	34551	34573	34444	34494
150+	34563	34552	34574	34445	34495
180+	34564	34553	34575	34446	34496
220+	34565	34554	34576	34447	34497
240+	34566	34555	34577	34448	-
320+	34567	34556	34578	34449	-
400+	-	-	-	34450	-

* 69,85 mm x 8 m (2 3/4 po x 8,75 vg)



Système de fixation Hookit ^{MC} 3M ^{MC}								
Grain	Disque en treillis 203,2 mm (8 po) 25 disques/boîte 6 boîtes/caisse	Disque en treillis 152,4 mm (6 po) 50 disques/rouleau 8 rouleaux/caisse	Disque en treillis 127 mm (5 po) 50 disques/rouleau 6 rouleaux/caisse	Disque en treillis 76,2 mm (3 po) 50 disques/rouleau 6 rouleaux/caisse	Disque 203,2 mm (8 po) 25 disques/boîte 4 boîtes/caisse	Disque 152,4 mm (6 po) 50 disques/boîte 4 boîtes/caisse	Disque 127 mm (5 po) 50 disques/boîte 4 boîtes/caisse	Disque 76,2 mm (3 po) 50 disques/boîte 4 boîtes/caisse
40+	-	-	-	-	31375	31370**	-	-
80+	31641	31650	31665	31679	31376	31371	31366	31361
120+	31642	31651	31666	31680	31377	31372	31367	31362
150+	31643	31652	31667	31681	-	31373	31368	31363
180+	31644	31653	31668	31682	-	31374	31369	31364
220+	31645	31654	31669	31683	-	31481	31471	31461
240+	31646	31655	31670	31684	-	31482	31472	31462
320+	31647	31656	31671	31685	-	31483	31473	31463
400+	-	-	-	-	-	31484	31474	31464

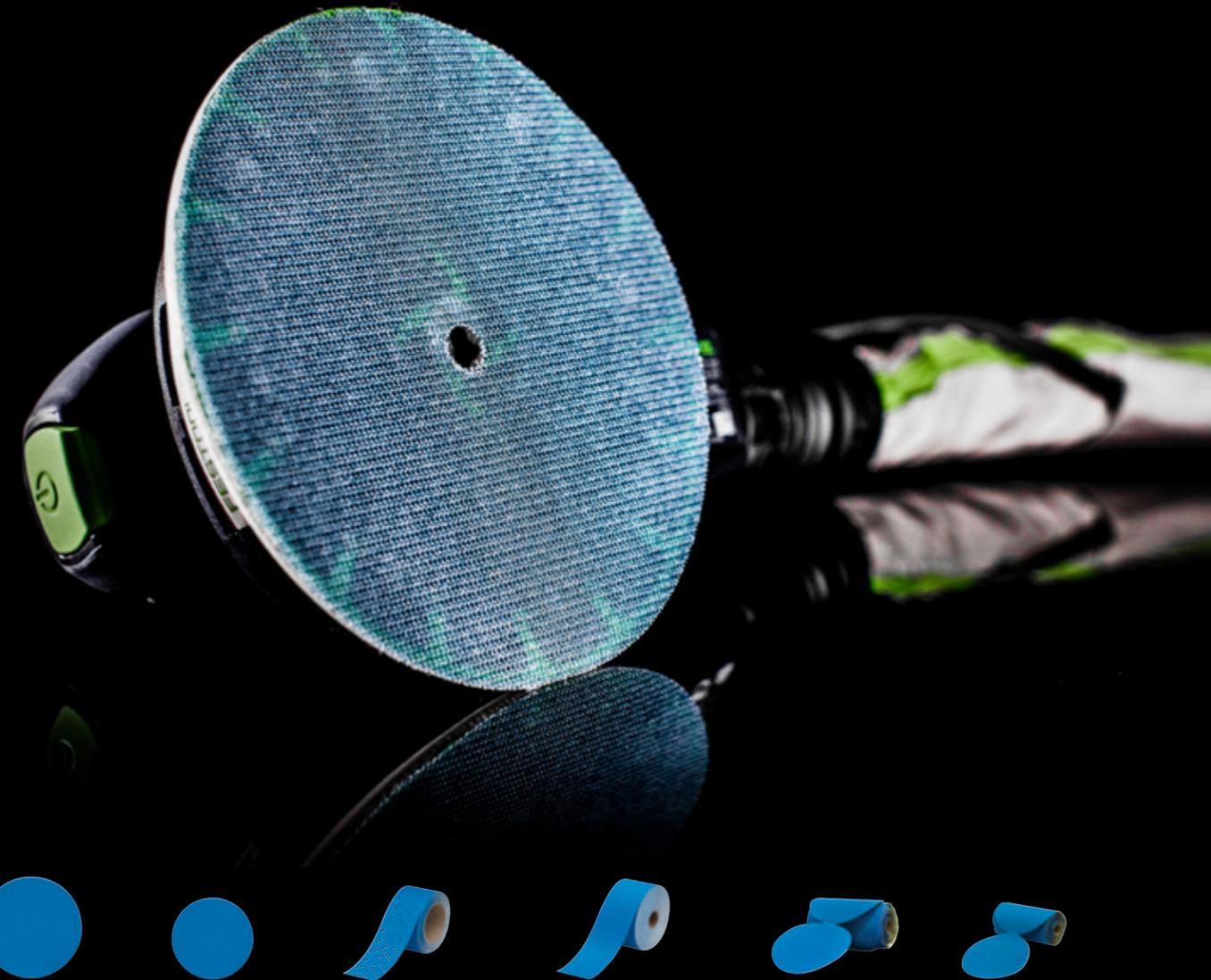
** 25 disques/boîte

Il est recommandé d'utiliser le Tampon de protection Festool (Tampon de protection PP-STF D150, NP 30089) pour aider à prolonger la durée utile du tampon d'appoint lors du ponçage avec des disques abrasifs en treillis de 6 po/150 mm.

Apprenez-en davantage sur le site Web 3M.ca/AbrasifsTreillis

Abrasifs en treillis bleus 3M^{MC}

Obtenez un rendement exceptionnel à un prix abordable avec les Abrasifs en treillis bleus 3M^{MC}, les disques et feuilles abrasifs en treillis de meilleur rendement pour les professionnels soucieux du rapport qualité-prix. Les Abrasifs en treillis bleus 3M^{MC} sont fabriqués à partir d'un mélange de minéraux céramiques techniques qui offrent un taux d'action abrasive plus rapide et une durée utile plus longue que les disques en treillis des autres grandes marques dans leur catégorie – tout en captant plus de 95 % de la poussière.



▲ Équilibré pour offrir un rendement optimal en termes d'action abrasive, de durée de vie et d'extraction de la poussière.

▲ La Fixation Hookit^{MC} 3M^{MC} permet des changements de disque rapides et faciles, permettant à un technicien de garder un disque partiellement usé et de le réinstaller plus tard.

▲ Offertes en grains de 80 à 240 et en tailles de 3 pouces, 5 pouces, 6 pouces et 8 pouces.



Système de fixation Hookit^{MC} 3M^{MC}

Grain	Système de fixation Hookit ^{MC} 3M ^{MC}						
	Disque en treillis 203,2 mm (8 po) 25 disques/boîte 6 boîtes/caisse	Disque en treillis 152,4 mm (6 po) 100 disques/rouleau 8 rouleaux/caisse	Disque en treillis 127 mm (5 po) 100 disques/rouleau 8 rouleaux/caisse	Disque en treillis 76,2 mm (3 po) 100 disques/rouleau 8 rouleaux/caisse	Disque 152,4 mm (6 po) 50 disques/boîte 4 boîtes/caisse	Disque 127 mm (5 po) 50 disques/boîte 4 boîtes/caisse	Disque 76,2 mm (3 po) 50 disques/boîte 4 boîtes/caisse
40	-	-	-	-	36170	S. O.	S. O.
80	36411	36420	36435	36449	36172	36157	36142
120	36412	36421	35436	36450	36174	36159	36144
150	36413	36422	36437	36451	36175	36160	36145
180	36414	36423	36438	36452	36176	36161	36146
220	36415	36424	36439	36453	36177	36162	36147
240	36416	36425	36440	36454	36178	36163	36148
320	-	-	-	-	36180	36165	36150
400	-	-	-	-	36181	36166	36151
500	-	-	-	-	36182	36167	36152
600	-	-	-	-	36183	36168	36153
800	-	-	-	-	36184	36169	36154

Il est recommandé d'utiliser le Tampon de protection Festool (Tampon de protection PP-STF D150, NP 30089) pour aider à prolonger la durée utile du tampon d'appoint lors du ponçage avec des disques abrasifs en treillis de 6 po/150 mm.



Système de fixation Hookit^{MC} 3M^{MC}

Système de fixation Hookit ^{MC} 3M ^{MC}		
Disque 152,4 mm (6 po) 50 disques/boîte 4 boîtes/caisse	Disque 127 mm (5 po) 50 disques/boîte 4 boîtes/caisse	Rouleau de feuilles* (L x l) 69,85 mm x 11,8 m (2 3/4 po x 13 vg) 4 rouleaux/caisse
S. O.	S. O.	-
36241	36253	36187
36242	36254	36189
36243	36255	36190
36244	36256	36191
36245	36257	36192
36246	36258	36193
36247	36259	36195
36248	36260	36196
36249	36261	36197
36250	36262	36198
36251	36263	-

* 25 disques/rouleau ** 50 disques/rouleau
† Séparations découpées par effleurement à 69 mm pour plusieurs formats.

Système de fixation Stikit^{MC} 3M^{MC}

Système de fixation Stikit ^{MC} 3M ^{MC}		
Rouleau de feuilles 2 3/4 po (Largeur) 5 rouleaux/caisse	Disque 152,4 mm (6 po) 100 disques/rouleau 5 rouleaux/caisse	Disque 1 27 mm (5 po) 100 disques/rouleau 5 rouleaux/caisse
36215	9,14 m (10 vg)	36200*
36217	18,28 m (20 vg)	36202**
36219	-	36204
36220	-	36205
36221	27,43 m (30 vg)	36206
36222	-	36207
36223	-	36208
36225	-	36210
36226	-	36211
36227	41,14 m (45 vg)	36212
36228	-	36213
S. O.	-	36214
-	-	36264*
-	-	36265**
-	-	36266
-	-	36267
-	-	36268
-	-	36269
-	-	36270
-	-	36271
-	-	36272
-	-	36273
-	-	36274
-	-	36275

Apprenez-en davantage sur le site Web 3M.ca/AbrasifsTreillis

Notes



A series of horizontal lines for writing notes on page 14.

A series of horizontal lines for writing notes on page 15.

Suffisant, ce n'est plus une option.

Combinez nos nouveaux abrasifs en treillis avec notre système d'extraction de la poussière, le meilleur de sa catégorie, pour plus de rapidité et de rendement. Ou faites passer au niveau supérieur vos outils existants avec notre plus grande avancée en matière de ponçage propre depuis des décennies.

Il est temps de s'attaquer à la poussière, à la source, à l'aide des Abrasifs Cubitron^{MC} II et les Abrasifs en treillis bleus 3M^{MC}.



**Rendement
de pointe**



**Productivité
optimale**



**Pratiquement
sans poussière**

Pour obtenir de plus amples renseignements,
consultez le site Web 3M.ca/AbrasifsTreillis



/3MCollision



/3MCollision



/3MCollision



/3MCollision

3M

**Division du marché après-vente
pour l'automobile de 3M**

3M Canada

C. P. 5757

London (Ontario) N6A 4T1

1800 364-3577

3M.ca/RéparationDeCarrosserie

Sélection et utilisation des produits : De nombreux facteurs indépendants de la volonté de 3M et connus uniquement par l'utilisateur peuvent nuire à l'utilisation et au rendement d'un produit 3M lors d'un usage donné. Par conséquent, il incombe au client d'évaluer le produit et d'établir s'il convient à l'utilisation prévue, y compris effectuer une évaluation des dangers présents dans le lieu de travail et l'examen de tous les règlements applicables à sa région (p. ex., l'OSHA, l'ANSI, etc.). Le fait de ne pas bien évaluer, sélectionner et utiliser un produit 3M conformément à toutes les directives applicables et avec l'équipement de protection approprié, ou de ne pas respecter toutes les règles de sécurité, peut provoquer des blessures ou des problèmes de santé, entraîner la mort ou causer des dommages à des biens.

Garantie, limite de recours et exonération de responsabilité : À moins qu'une garantie différente ne soit spécifiquement énoncée sur l'emballage ou la documentation applicables du produit 3M (une telle garantie ayant préséance, le cas échéant), 3M garantit que chaque produit 3M est conforme aux spécifications de produits de 3M applicables au moment de son expédition. **3M n'offre aucune autre garantie ni aucune autre condition explicite ou implicite, y compris, mais sans s'y limiter, toute garantie ou condition implicite de qualité marchande, d'adaptation à un usage particulier, ou toute garantie ou condition implicite découlant de la conduite des affaires, des pratiques courantes et des usages du commerce.** Si le produit 3M n'est pas conforme à cette garantie, le seul et unique recours est, au gré de 3M, d'obtenir le remplacement ou la réparation du produit 3M, ou le remboursement de son prix d'achat. Toute réclamation au titre de la garantie doit être présentée dans un délai d'un (1) an à compter de la date d'expédition de 3M.

Limite de responsabilité : À l'exception de la limite de recours énoncée ci-dessus, et à moins d'interdiction par la loi applicable, 3M ne saurait être tenue responsable des pertes ou des dommages directs, indirects, spéciaux, fortuits ou conséquents (y compris, mais sans s'y limiter, la perte de profits et d'occasions d'affaires) découlant de l'utilisation du produit 3M ou en lien avec celui-ci, quelle que soit la théorie juridique ou équitable dont on se prévaut, y compris, mais sans s'y limiter, celles de responsabilité contractuelle, de violation de garantie, de négligence ou de responsabilité stricte.

3M, 3M Science. Au service de la Vie., Cubitron, Stikit et Hookit sont des marques de commerce de 3M, utilisées sous licence au Canada. Veuillez recycler. © 2022, 3M. Tous droits réservés. 2112-22702 F