



Disque diamant 3M™ Scotch-Brite™ Mauve

Pour nettoyage et lustrage des sols

Fiche Technique FT 141

Date : Janvier 2019

Page : 1 / 3

DESCRIPTION :

Le disque diamant 3M™ Scotch-Brite™ Mauve est un disque conçu pour l'entretien des sols en marbre, marbre reconstitué et pierre marbrière ainsi que pour les sols thermoplastiques. Il est composé de fibres synthétiques de haute qualité formant une nappe non tissée à structure ouverte. Des particules abrasives incluant des particules de diamant sont liées à cette structure par une résine très résistante. Chaque disque présente un alésage prédécoupé.

AVANTAGES :

La face active est la face la plus foncée incluant des diamants synthétiques pour nettoyer et lustrer simultanément le sol.

Mélange de fibres spécifiques pour le nettoyage et la montée en brillance des sols.

Nappe à structure ouverte permettant de recueillir les salissures du sol et facilitant l'entretien.

Très résistant.

Accroît la brillance du sol, en humide permettant d'atteindre 40-60 points de brillance (à 60° au brillance mètre) sur les marbres et Terrazzo.

Accroît la brillance à sec, sur la plupart des sols, jusqu'à 80 points de brillance (à 60° au brillance mètre)

Disque très durable à condition d'un entretien régulier du disque.

UTILISATION :

Tour/min.	150 - 400	>400
Nettoyage en mono brosse	X	
Spray	XX	X
Nettoyage en auto laveuse	XX	
Lustrage	XX	XX

XX = Recommandé X = Possible

N.B: L'usage dépend du type de sol. Voir ci-après.

En humide : Nettoie et fait remonter la brillance dans le cadre d'un processus de rénovation avec une auto laveuse ou une monobrosse à basse vitesse, combiné à de l'eau ou un détergent neutre.

A sec : Augmente le niveau de brillance en utilisant une machine à basse ou très haute vitesse.

MODE D'EMPLOI :

Entretien des sols en marbre en auto laveuse :

Si le sol est endommagé, il est recommandé d'utiliser d'abord le disque Scotch-Brite™ Terre de Sienne, SPP ou Trizact™ TZ afin de nettoyer et de préparer la surface et ce, pendant 1 semaine ou 7 passages.

Le disque 3M™ Scotch-Brite™ Mauve s'utilise comme suit :

1. Installer un disque Scotch-Brite™ Mauve propre sous le plateau d'entraînement de la machine, face foncée en contact avec le sol.

Nettoyer et lustrer le sol en auto laveuse avec de l'eau ou un détergent neutre.

Après quelques jours (environ 1 semaine) ou 7-10 passages, la brillance atteint son niveau maximum. Suite à la mise en œuvre initiale, une période supplémentaire de 7 jours (ou 7-10 passages) peut être requise pour une brillance supplémentaire.

Pour maintenir cette brillance et nettoyer le sol, utiliser le disque Scotch-Brite™ Mauve ou Amande.

Disque diamant 3M™ Scotch-Brite™ Mauve

Pour nettoyage et lustrage des sols

Page 2 / 3

Entretien des sols en marbre en monobrosse :

Si le sol est endommagé, il est recommandé d'utiliser d'abord le disque Scotch-Brite™ Terre de Sienne, SPP ou Trizact™ TZ afin de nettoyer et de préparer la surface (8 passages sont recommandés).

Le disque Scotch-Brite™ Mauve s'utilise comme suit :

1. Oter les débris et dépoussiérer.
2. Installer un disque Mauve propre sous le plateau d'entraînement de la machine, face foncée en contact avec le sol.
3. Nettoyer et lustrer le sol avec de l'eau ou un détergent neutre (10-12 passages recommandés).
4. Aspirer l'eau sale et les résidus restants. Rincer à l'eau par lavage à plat et laisser sécher avant de réouvrir la zone au trafic.

Si vous souhaitez une brillance extrême, ajouter les points ci-dessous :

5. Utiliser le disque Mauve à sec en ultra haute vitesse jusqu'à obtenir le niveau de brillance désiré (environ 4 passages).
6. Entretenez le sol avec le disque Scotch-Brite™ Mauve ou Orangé.
7. Remonter la brillance en utilisant le disque Scotch-Brite™ Mauve à sec.

Entretien des sols thermoplastiques avec monobrosse :

Ne pas utiliser le disque Scotch-Brite™ Terre de Sienne sur un sol thermoplastique.

Utiliser le disque Scotch-Brite™ Mauve à sec à ultra haute vitesse de préférence pour la remontée de brillant sur un sol thermoplastique.

Si le sol est endommagé ou protégé, il est recommandé d'utiliser d'abord le disque Scotch-Brite™ SPP (4 passages).

Le disque Scotch-Brite™ Mauve s'utilise comme suit :

1. Assurez-vous que le sol est propre et exempt de poussière.
2. Installer un disque Mauve propre sous le plateau d'entraînement de la machine, face foncée en contact avec le sol.
3. Lustrer à sec le sol jusqu'à obtenir le niveau de brillance désiré (4 passages recommandés à ultra haute vitesse à sec).

ENTRETIEN :

1. Retirer le disque de la machine après chaque utilisation.
2. Epousseter le disque et optionnellement broser à l'aide d'une brosse douce en nylon sous le robinet, nettoyer au jet d'eau des deux côtés ou laver en machine à 40°C.
3. Accrocher pour laisser sécher verticalement.

Note : les disques lavés en machine rétrécissent d'environ 20mm après le premier lavage.

CARACTERISTIQUES :

<u>Couleur</u> :	Mauve clair pour la face non active / Mauve foncé pour la face active avec particules de diamants.
<u>Marquage</u> :	Logo « 3M Scotch-Brite »
<u>Epaisseur</u> :	28 mm (valeur indicative)
<u>Alésage</u> :	Prédécoupé à 85 mm
<u>Poids</u> :	1700 g/m ² (valeur indicative)
<u>Fibres</u> :	Polyester
<u>Minéraux</u> :	Diamants synthétiques mélangés à des minéraux naturels

Le disque n'est pas altéré par l'eau, les détergents et les produits nettoyants généralement utilisés pour l'entretien des sols, dans le cadre d'une utilisation normale.

Disque diamant 3M™ Scotch-Brite™ Mauve **Pour nettoyage et lustrage des sols**

Page 3 / 3

MISE AU REBUT :

Si possible, déposer les disques usagés dans un conteneur pour incinération.
Emballage 100% recyclable.

SECURITE :

L'utilisateur est seul responsable pour déterminer si le disque 3M™ Scotch-Brite™ Mauve est approprié pour son sol et sa méthode de mise en œuvre. Certains sols peuvent générer des poussières dangereuses pour l'utilisateur ou les personnes présentes. Des protections pour la peau, visuelles et/ou respiratoires, peuvent être appropriées pour réduire les risques associés à des expositions de poussières dans l'air.

CONDITIONNEMENT :

5 disques / carton.
Le conditionnement est fait de matière 100% recyclée.
Etiquette multilingue sur chaque carton.

TAILLES STANDARDS :

Diamètres extérieurs standards de 254 à 685 mm. Voir Tarif en vigueur.
Autres tailles disponibles sur demande et sous réserve de quantité minimale.

ORIGINE :

Fabriqué par 3M en Thaïlande sur un site de production certifié ISO 9001 :2015 et ISO 14001 :2015.

Remarque importante pour l'utilisateur : L'information de cette publication est basée sur les essais que nous croyons être dignes de confiance. Les résultats peuvent changer en raison des différences dans les conditions d'utilisation. Vous devez évaluer et déterminer si le produit convient à votre application. Avant toute utilisation de ce produit il est recommandé de réaliser des essais pour valider l'exécution du produit dans son application prévue. Tous les détails de l'information et de spécifications contenus dans ce document sont inhérents à ce produit spécifique de 3M et ne seraient être appliqués aux autres produits ou environnement. N'importe quelle action ou utilisation de ce produit fait dans la violation de ce document est au risque de l'utilisateur. La conformité à l'information et aux spécifications relativement au produit de 3M contenu dans ce document n'exempte pas l'utilisateur de la conformité aux directives additionnelles (règles de sécurité, procédures). On doit observer la conformité aux conditions opérationnelles particulièrement en ce qui concerne l'environnement et l'utilisation des outils avec ce produit. Le groupe 3M (qui ne peut pas vérifier ou ne contrôle pas ces éléments) ne serait être jugé responsable des conséquences d'aucune violation de ces règles qui demeurent externes à sa décision et à son contrôle. Des conditions de garantie pour des produits de 3M sont déterminées avec les documents de contrat de ventes et avec la clause obligatoire et applicable, à l'exclusion de n'importe quelle autre garantie ou compensation.