

# Disque Diamant

3M™ Scotch-Brite™ Mauve



## 1 Utilisation

Disque Diamant pour

### NETTOYAGE & LUSTRAGE

des sols marbres  
et thermoplastiques



## 2 Avantages

- **Une face active** (la plus foncée) incluant des diamants synthétiques.
- Nettoyage et lustrage des **sols**
- Utilisable à sec ou en humide.
- Lavage à la **main** ou en **machine** (40°).

**Monobrosse** jusqu'à 250 Tr/min

**Autolaveuse**

**Durabilité** : env. 10 000m<sup>2</sup> en autolaveuse

**Épaisseur** : 28 mm

**Poids** : 1700 g/m<sup>2</sup>

**Alésage** : prédécoupé à 85 mm

**Conditionnement** : 5 disques/carton

## 3 Surfaces

- Marbre.
- Marbre reconstitué.
- Pierre marbrière
- Thermoplastique (à sec uniquement)



**3M**

# Disque Diamant 3M™ Scotch-Brite™ Mauve

## Pour nettoyage et lustrage des sols

### Fiche technique

2012

#### Description :

Le disque diamant 3M™ Scotch-Brite™ Mauve est un disque conçu pour l'entretien des sols en marbre, marbre reconstitué et pierre marbrière (+ sols thermoplastiques à sec uniquement). 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 pré découpé.

#### 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.

#### Utilisation

Tr/min.	150 - 400	> 400
Nettoyage en monobrosse	X	
Spray	XX	X
Nettoyage en autolaveuse	XX	
Lustrage/polissage	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 autolaveuse 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.

#### Entretien des sols en marbre en autolaveuse :

*Si le sol est endommagé, il est recommandé d'utiliser d'abord le disque Scotch-Brite™ Terre de Sienne, SPP ou Trizact HX 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**.
2. Nettoyer et lustrer le sol en autolaveuse avec de l'eau ou un détergent neutre.
3. Après quelques jours (env. 1 semaine), la brillance atteint son niveau maximum. Suite à la mise en œuvre initiale, une période

supplémentaire de 7 jours peut être requise pour une brillance extrême.

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

#### 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 HX afin de nettoyer et de préparer la surface (8 passages sont recommandés).*

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

1. Ôter 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 (12 passages recommandés).
4. Aspirer l'eau sale et les résidus restants.
5. Rincer à l'eau et laisser sécher avant de ré-ouvrir la zone au trafic.

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

6. Utiliser le disque Mauve à sec en ultra-haute vitesse jusqu'à obtenir le niveau de brillance désiré (env. 4 passages).
7. Rincer à nouveau à l'eau et laisser sécher avant de ré-ouvrir la zone au trafic.
8. Entretenez le sol avec le disque Scotch-Brite™ Mauve ou Amande.
9. 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 seulement à sec 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. Assurer 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 le sol jusqu'à obtenir le niveau de brillance désiré (4 passages recommandés).

#### Entretien du disque :

1. Retirer le disque de la machine après chaque utilisation.
2. Brosser 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°
3. Accrocher pour laisser sécher verticalement.  
*Note : les disques lavés en machine rétrécissent d'environ 20 mm après le premier lavage.*

#### Performances :

Accroît la brillance du sol, en humide permettant d'atteindre 40-50 degrés de brillance (gloss meter) sur les marbres. Accroît la brillance à sec, sur la plupart des sols.

**Durabilité** : environ 10 000 m<sup>2</sup> en autolaveuse sous la condition d'un entretien régulier du disque.

#### Mise au rebut :

Si possible, déposer dans un conteneur pour incinération.

Conditionnement recyclable.

#### Spécifications :

Le disque Scotch-Brite™ Mauve est composé de fibres polyester et d'une résine synthétique. Il n'est pas altéré par l'eau, les détergents et les produits nettoyeurs généralement utilisés pour l'entretien des sols.

#### Caractéristiques :

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

#### Origine :

Fabriqué en France sur un site de production certifié ISO 9001 et ISO 14001.



**3M France**  
**Protection et Hygiène Professionnelles**

Boulevard de l'Oise

95006 Cergy-Pontoise Cedex

Tél. : 01 30 31 61 84 / 01 30 31 61 85

Fax : 01 30 31 62 11