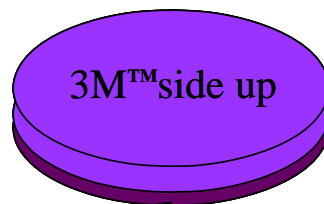


Scotch-Brite™

Purple Diamond Floor Pad Plus

for Cleaning and Buffing Marble Stone Floor



Dark purple active side:
diamond formula

Technical Data

TD141. Date: August 2007

Supersedes: new issue

LC. Page 1 / 1

Description:

The Scotch-Brite Purple Diamond Floor Pad Plus is a premium quality floor maintenance pad, made of high quality synthetic fibres, in an open textured non-woven construction. Buffing particles, including high quality synthetic diamonds, are bonded with a durable adhesive to the non woven structure.

Each floor pad has a pre-cut centre hole.

Special Features:

- Active side is the **dark purple side** which includes synthetic diamonds, for simultaneously clean and buff marble stone floorings.
- Fine / Medium size fibre for detailed cleaning and enabling fast polishing action on floors.
- Open and flexible web to collect soil for floors and allow an easy washing after use.
- Durable pad at work.

Where and When to Use:

RPM	150 -250	400
Strip		
Scrub	XX	
Spray		
Buff	XX	XX

XX Designed for X suitable

Clean and develop floor shine by use of the Scotch-Brite Purple Diamond Floor Pad Plus in routine wet cleaning with auto-scrubbing machines, or low speed rotary floor machine in combination with any detergent cleaner (or simply water).

Increase from medium shine to high shine by using the pad in dry

conditions at low or high speed (150 to 400 max).

Directions for Use with Auto-scrubbing machines (large areas maintenance):

If the floor is damaged, it is recommended to first use the Scotch-Brite Sienna Diamond Floor Pad Plus to wet clean and condition the floor, typically during 7 days.

The Scotch-Brite Purple Diamond Floor Pad Plus is used as below:

1. Install under the machine pad holder, **dark purple side against floor.**
2. Daily wet clean and buff the area using neutral detergent solution in the machine tank.
3. After some days of daily cleaning, typically 7 days, the shine has raised to optimum. Upon initial implementation an extra 7 days period with "purple" might be required to obtain the optimum shine.
4. Daily wet maintain with the Scotch-Brite Orange/Green Floor Pad and a neutral detergent in the machine tank.
5. When the shine starts to decrease because of traffic, use again the Scotch-Brite Purple Diamond Floor Pad Plus as per phases 1 to 3.

-- see process sketch on page 2--

Directions for Use for Single Rotary floor machines (medium & small areas):

If the floor is damaged, it is recommended to first use the Scotch-Brite Sienna Diamond Floor Pad Plus to wet clean and condition the floor, typically 8 passes.

The Scotch-Brite Purple Diamond Floor Pad Plus is used as below:

1. Dust mop or sweep the area
2. Install under the machine pad holder, **dark purple side against floor**
3. Wet clean and buff the area using detergent solution, typically 12 passes.
4. Pick up dirty solution with vacuum cleaner.
5. Rinse with clear water and let dry before re-opening to traffic.
6. Remove pad and wash it
7. A high shine is already obtained, but, if a higher shine is desired, go through the following additional steps.
8. Let the floor dry and install a dry pad under the low, or high speed machine holder.
9. Buff the dry floor till desired shine is obtained (typically 4 passes).
10. Again, rinse with clear water and let dry before re-opening to traffic.
11. Maintain floor with Scotch-Brite Orange/White or 3M Brush& Mop in wet cleaning with a neutral floor detergent.

Maintenance of pad:

1. Remove pad from machine after each use.
2. Scrub with a soft nylon brush under tap water or spray hose both sides or machine wash at 40°C max.
3. Hang up for drying.

Note: machine washed floor pads may shrink about 20 mm after first washing cycle.

3M Commercial Care Laboratory Europe

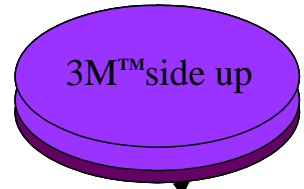
3M France – Customer Technical Center

Avenue Boule P.O. Box 28

F-95250 BEAUCHAMP

Scotch-Brite™

Purple Diamond Floor Pad Plus for Cleaning and Buffing Marble Stone Floor



Dark purple active side:
diamond formula

Technical Data

TD141. Date: August 2007
Supersedes: new issue
LC. Page 2 / 2

Performance Advantages:

Develop shine while wet cleaning with common neutral detergent, up to 40-50 gloss (60° angle) on marble (typical value).
Increase shine from medium to high in dry buffing conditions.
Durability : typically 20 000 sqm with auto-scrubbing machines, when properly maintained.

Disposal Information:

Discard into appropriate container, for incineration, if available.
Packaging material: recyclable.

Product Specifications:

Scotch-Brite Purple Plus Floor Pads consist of polyester fibre and synthetic adhesive. They are not significantly affected by water, detergents and cleaners normally used for floor maintenance.

Product Characteristics:

Colour: Light Purple body
Dark Purple active side with Diamond formula.
Marking: Black Scotch-Brite logo on the non-active side (light purple side).

Thickness: 28 mm
Weight: 1300 g/m²

Fibre type: Polyester, blend of sizes.

Minerals: Synthetic diamonds mixed with natural soft minerals within the active layer on dark purple side.

Centre hole: pre-cut at 85 mm

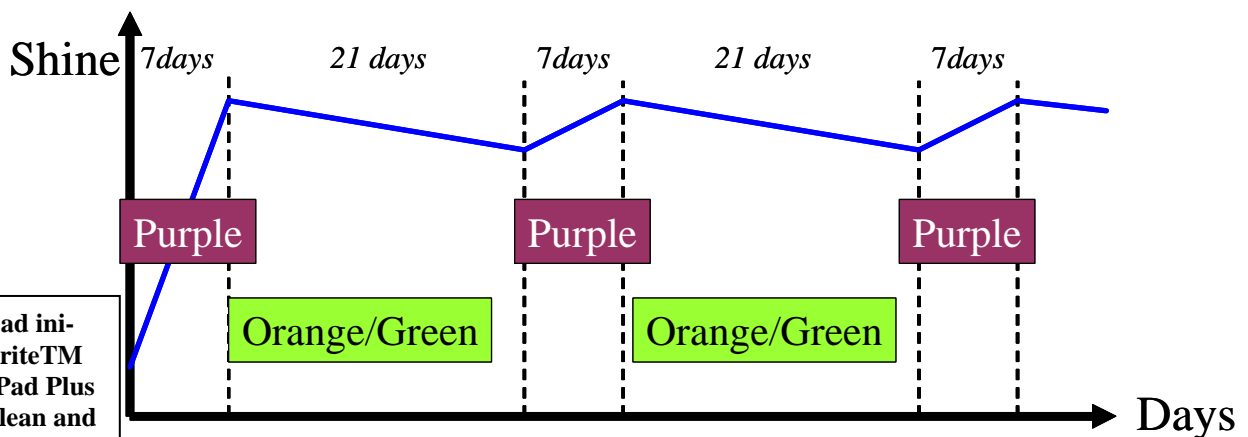
Packaging and labelling:

Packaging material made of 100% recycled material. Bar code on labels.

Origin:

Made in France, in a ISO 9002 and ISO 14001 certified Manufacturing Plant.

Typical process for large area cleaned with Auto-scrubbing machines

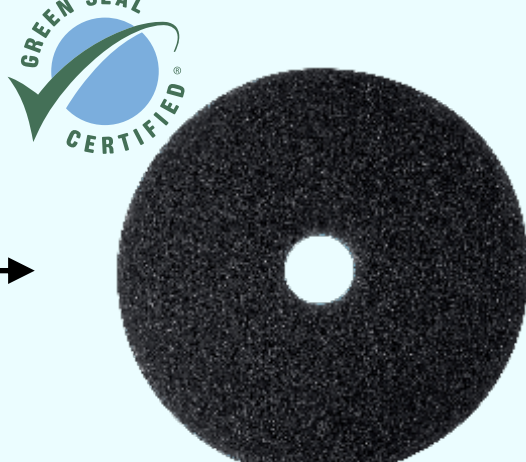
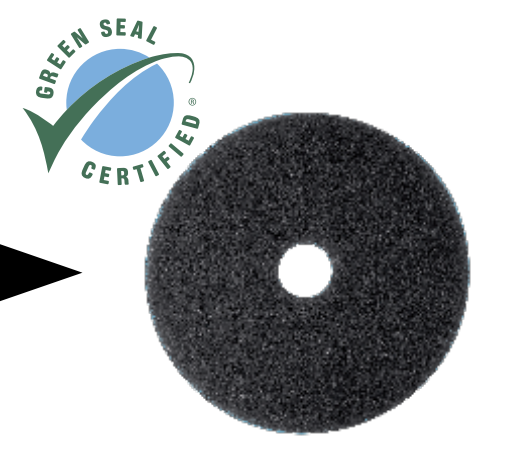

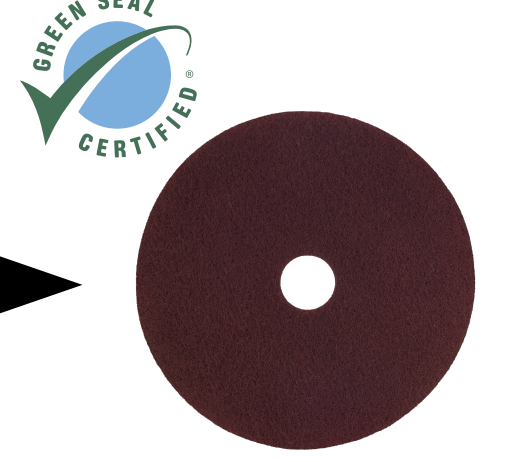


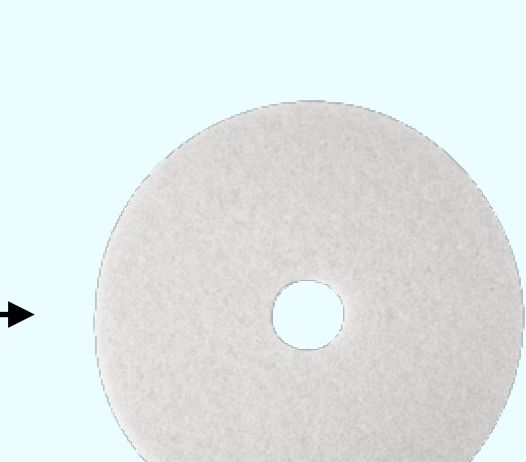

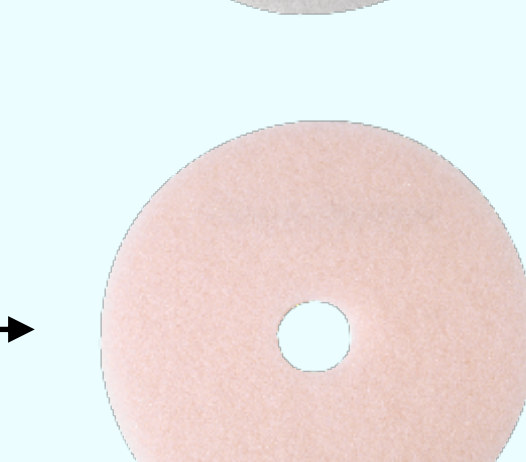
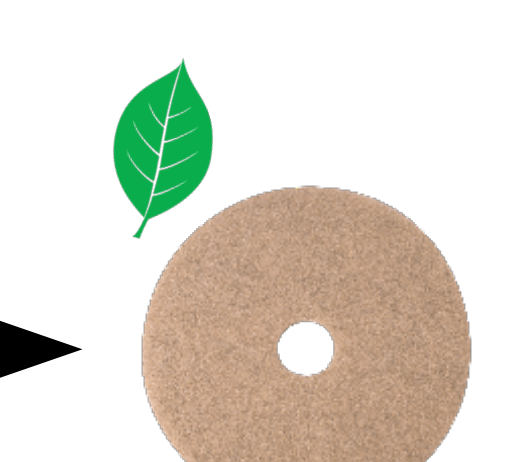

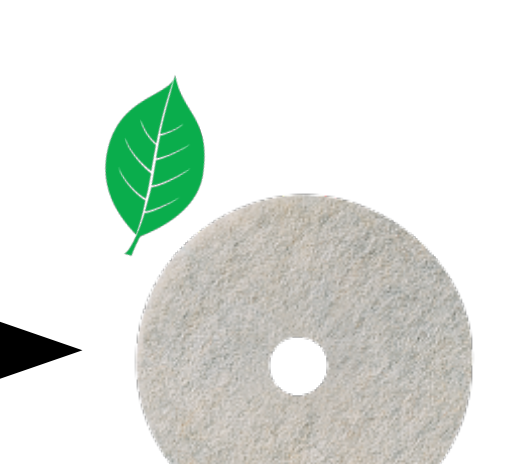

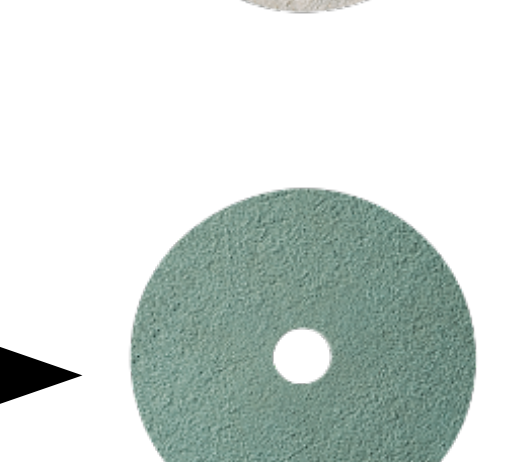
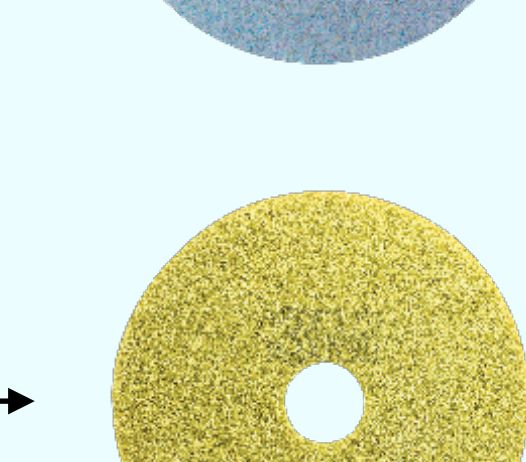
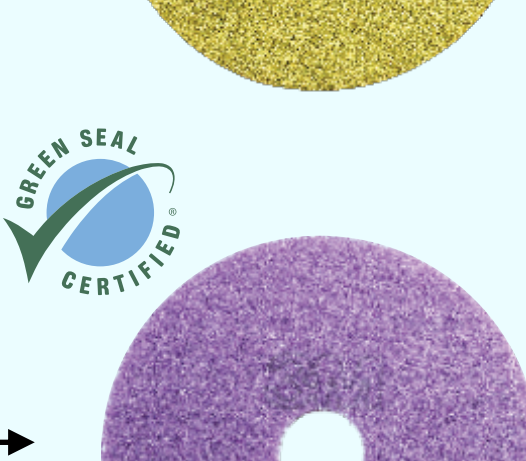


Note : if the floor is in bad initial conditions Scotch-Brite™ Sienna Diamond Floor Pad Plus should be used first to clean and condition floor.

Number of days are typical numbers to be adjusted function of site conditions (i.e. traffic, floor conditions, level of shine desired). Upon implementation, an extra 7 days period with "Purple" might be required to obtain the optimum shine.

3M Commercial Care Laboratory Europe

3M France – Customer Technical Center
Avenue Boule P.O. Box 28
F-95250 BEAUCHAMP

Travail d'entretien	Matériel Rapidité	Premier choix	Autres choix
Décapage Pour enlever l'enduit de finition, le scellant et les contaminants de la surface du plancher.	Rotatif ou automatique Faible régime : 175 à 600 tr/min	 Tampon de grand rendement 7300 3M^{MC} Notre tampon de décapage le plus agressif. Une conception ouverte unique qui résiste à la surcharge et à l'obstruction. Pour un retrait rapide des enduits de finition et un décapage uniforme éprouvé.	 Tampon de décapage noir 7200 3M^{MC} Norme de l'industrie. Rendement uniforme éprouvé. Durée utile prolongée du tampon.
Récurage Fournir une nouvelle surface fraîche pour la finition.	Rotatif ou automatique Faible régime : 175 à 600 tr/min	 Tampon de préparation des surfaces 3M^{MC} Récurage intense pour enlever la couche de finition avant d'appliquer un nouvel enduit.	 Tampon de préparation des surfaces Plus Scotch-Brite^{MC} Tampon à récurer de grand rendement et durable. Permet d'éliminer le fini deux fois plus rapidement que les tampons concurrents, même lorsqu'il est usé. Les fibres ouvertes permettent de réduire l'encrassement et aucun tampon d'appoint n'est nécessaire*.
Nettoyage Enlever la saleté non incrustée et les autres contaminants.	Rotatif ou automatique Faible régime : 175 à 600 tr/min	 Tampon de nettoyage et de lustrage Scotch-Brite^{MC} Tampon de nettoyage quotidien 2 en 1 pour les laveuses à basse vitesse qui augmente graduellement le lustre avec l'usage. Également disponible en format à une face, conçu pour les machines pour planchers qui utilisent un mouvement oscillatoire, vibratoire ou aléatoire orbital et sans fixation à moyeu central.	 Tampon de prébrunissage pour autorécreuse 5000 TopLine 3M^{MC} La structure ouverte résiste à l'encrassement pour améliorer le nettoyage. Parfait pour les surfaces très passantes et souillées ou lorsqu'il est utilisé conjointement avec un programme de brunissage à haute fréquence.
Lustrage Enlever les égratignures et les marques de talons noirs, en plus d'améliorer l'apparence du plancher.	Rotatif Faible régime : 175 à 600 tr/min	 Tampon de super polissage blanc 4100 3M^{MC} Idéal pour éliminer les traces de saleté et les égratignures avec un minimum de ternissement. Également utilisé pour polir les planchers de bois.	 Tampon de lustrage rouge 5100 3M^{MC} Conçu pour le nettoyage et le récurage léger quotidiens afin d'enlever la saleté non incrustée, les égratignures et les marques de talons noirs.
Brunissage Enlever les égratignures et les marques, réparer le fini et améliorer le lustre ainsi que la clarté de l'image.	Électrique, à pile, au propane Ultra haut régime 1 500 tr/min et plus	 Tampon de brunissage pour effacer les marques 3600 3M^{MC} Enlève les marques noires et restaure le lustre en moins de passes que les autres tampons, tout en produisant moins de poussière. Idéal pour les finis plus durs et les zones de circulation intense. Excellente durabilité et retrait minimal du fini.	 Tampon havane à mélange de fibres naturelles 3500 3M^{MC} Enlève les marques et les égratignures tout en polissant les finis plus durs et les surfaces très passantes. Mélange de fibres naturelles et synthétiques.
Plus beau lustre	Électrique, à pile, au propane Ultra haut régime 1 500 tr/min et plus	 Tampon de brunissage rapide 3200 TopLine 3M^{MC} Optimise le brunissage à vitesse ultrarapide sur une grande variété de finis. Aident à supprimer les marques noires tout en produisant un lustre.	 Tampon blanc à mélange de fibres naturelles 3300 3M^{MC} Produit un lustre constant tout en minimisant les marques tourbillonnantes sur une grande variété de finis et de niveaux de circulation. Mélange de fibres naturelles et synthétiques.
Fini souple	Électrique, à pile, au propane Ultra haut régime 1 500 tr/min et plus	 Tampon de brunissage de grand rendement bleu ciel 3050 3M^{MC} Restaure le lustre sur les planchers ternes. Conçu pour le brunissage fréquent afin de réduire la poussière, l'accumulation de points et les traces de brûlure.	 Tampon de brunissage 3100 aqua 3M^{MC} Bonne amélioration du lustre avec une durée utile exceptionnelle. Résout le problème des finis souples.
Conditionnement des planchers en pierre Pour nettoyer et conditionner les planchers en pierre usés et ternes ainsi que la clarté de l'image.	Rotatif, automatique, électrique, à pile ou au propane Vitesse faible à ultra haut, 175 à 1 500 tr/min et plus	 Tampons terre de Sienne pour planchers Diamond Plus Scotch-Brite^{MC} Les tampons pour planchers à enduit diamanté nettoient et revitalisent les planchers en marbre, en terrazzo, en ardoise ou en béton poli usés ou ternis, en leur donnant un lustre moyen.	
Polissage des planchers en pierre Pour nettoyer et polir les planchers en pierre avec un lustre moyen en bonne condition.	Rotatif, automatique, électrique, à pile ou au propane Vitesse faible à ultra haut, 175 tr/min à 1 500 tr/min et plus	 Tampons violets pour planchers Diamond Plus Scotch-Brite^{MC} Les tampons pour planchers à enduit diamanté améliorent encore davantage l'apparence du terrazzo, de l'ardoise ou du béton poli.	

Homologué Green Seal

Le programme pour l'innovation environnementale Green Seal reconnaît les produits innovants qui permettent de réduire considérablement les répercussions sur l'environnement. Les Tampons 3M^{MC} pour planchers* sont homologués Green Seal® pour l'innovation environnementale en raison de leur conception qui permet d'améliorer considérablement le rendement et la durabilité, prolongeant ainsi la durée de vie utile du tampon pour planchers et réduisant la production de déchets solides.

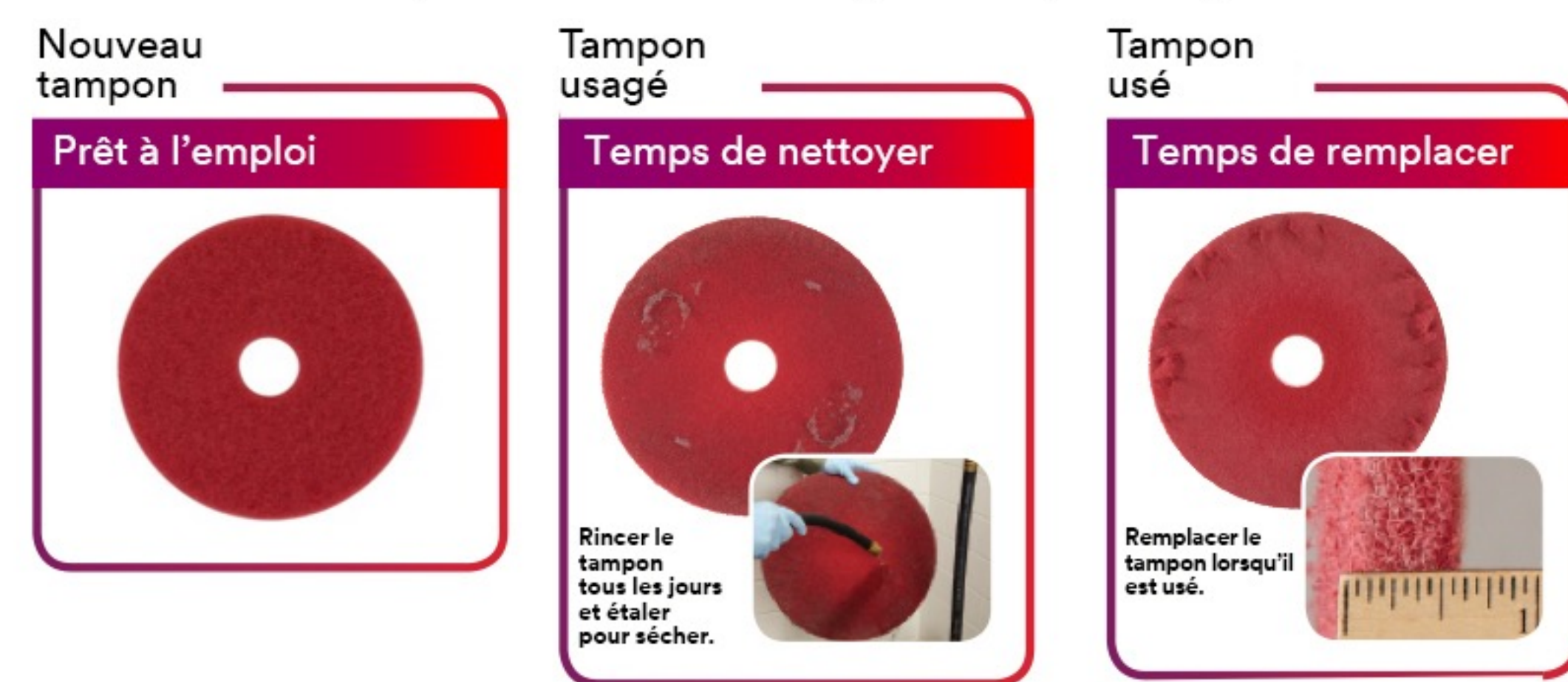
* Les familles de tampons pour planchers de marques 3M^{MC} et Scotch-Brite^{MC} comprennent : les Tampons 7300, 7200, 5300, 3050, les Tampons de préparation des surfaces Plus, les Tampons de préparation des surfaces, les Tampons violets Diamond et les Tampons de nettoyage et de lustrage.

Solutions plus écologiques

La fibre de polyester utilisée pour fabriquer une gamme de tampons pour planchers* contient au moins 50 % de matières recyclées de postconsommation. La fibre de polyester recyclée utilisée est un composant homologué par des tiers à titre de matière recyclée de postconsommation.

* Les gammes de tampons pour planchers 3M^{MC} comprennent : 3200, 3300, 3400, 3500, 5000 et 5100.

Quand remplacer les tampons pour planchers



* Confirmez la compatibilité du support à tampon avec le fabricant de l'équipement avant d'utiliser le tampon sans tampon d'appoint.

Division des solutions commerciales de 3M
 3M Canada
 C. P. 5757
 London (Ontario)
 N6A 4T1

3M, 3M Science. Au service de la Vie. et Scotch-Brite sont des marques de commerce de 3M, utilisées sous licence au Canada. © 2021, 3M. Tous droits réservés. Green Seal est la marque déposée de Green Seal. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs. 2107-21307 F

3M.ca/NettoyageCommercial