



# UltraCare®

## Grout Refresh<sup>MC</sup> Colorant et scellant universel pour coulis



### DESCRIPTION

*UltraCare Grout Refresh* est un colorant et scellant à base d'eau, ininflammable, prêt à l'emploi et modifié aux polymères pour les joints de coulis. Il peut être appliqué sur les coulis à base d'acrylique, d'uréthane, d'époxy et de ciment et adhère à ceux-ci.

### CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Permet d'obtenir un coulis d'une des couleurs d'*UltraCare Grout Refresh*
- Rafraîchit l'apparence des joints de carreaux
- Scelle pour protéger contre la plupart des taches courantes
- Offert dans la palette complète de couleurs de coulis MAPEI
- Facile à appliquer et à entretenir
- Crée une couleur uniforme
- Permet la circulation piétonnière légère 2 à 3 heures après l'installation

### NORMES DE L'INDUSTRIE ET APPROBATIONS

#### Certifications écologiques

- Ne figurant pas sur la liste rouge de Living Building Challenge (LBC) : ce produit a été vérifié selon la liste rouge la plus récente sur le site Web de LBC.

### AIRES D'UTILISATION

- Pour usage intérieur/extérieur
- Pour redonner une belle apparence aux joints de coulis défraîchis
- Pour des applications verticales ou horizontales

### RESTRICTIONS

- Ne pas utiliser de nettoyeurs à base de solvant une fois *UltraCare Grout Refresh* appliqué.
- Les carreaux poreux ou la pierre naturelle peuvent nécessiter un scellement à l'aide d'un des scellants pénétrants *UltraCare* de MAPEI pour éviter qu'*UltraCare Grout Refresh* ne soit absorbé par les carreaux. Consulter le Service technique de MAPEI pour obtenir des recommandations.
- Ne pas utiliser dans les endroits submergés, comme les piscines ou les spas, ni dans les endroits soumis à une pression hydrostatique.
- Le coulis doit avoir séché pendant au moins 2 jours avant d'être traité avec *UltraCare Grout Refresh*.
- Utiliser seulement lorsque la température ambiante et celle du support se situent entre 10 °C et 35 °C (50 °F et 95 °F).
- Non recommandé pour l'utilisation sur *Kerapoxy*® IEG CQ de MAPEI.

### SUPPORTS APPROPRIÉS

- Joints de coulis avec sable
- Joints de coulis sans sable
- Joints de coulis époxyde
- Joints de coulis acrylique
- Joints de coulis uréthane

Consulter le Service technique de MAPEI pour obtenir les recommandations relatives à l'installation sur d'autres supports et dans des conditions non décrites.

## PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Le support doit être propre, sec et exempt de poussière, de saleté, d'huile, de graisse, de peinture, de produits de cure, de scellants pour béton, de revêtements de surface qui se détachent, de particules friables, et de toute autre substance susceptible de réduire ou d'empêcher l'adhérence.
- Nettoyer la surface avec le Nettoyant puissant pour pierre, carreaux et coulis *UltraCare* de MAPEI. Suivre toutes les instructions sur l'étiquette pour l'utilisation et les proportions de dilution appropriées.

## MÉLANGE

Avant d'utiliser le produit, prendre les mesures de sécurité appropriées. Se référer à la fiche signalétique pour de plus amples renseignements.

1. Bien agiter avant l'utilisation.
2. Si deux unités ou plus de la même couleur sont utilisées, mélanger les liquides ensembles pour obtenir une couleur uniforme.

## APPLICATION DU PRODUIT

Lire toutes les directives attentivement avant l'application.

1. Appliquer une couche mince d'*UltraCare Grout Refresh*; si le produit est appliqué de façon trop épaisse, il n'adhérera pas adéquatement. Appliquer un fin cordon d'*UltraCare Grout Refresh* au centre du joint de coulis, en évitant autant que possible la surface des carreaux. Étendre uniformément à l'aide d'un pinceau fin, d'une brosse à dents ou d'un applicateur de teinture pour coulis, en faisant pénétrer le colorant dans le joint de coulis dans un mouvement de va-et-vient.
2. Il existe deux méthodes pour le nettoyage après avoir appliqué *UltraCare Grout Refresh*. La « méthode de lavage précoce » doit être utilisée pour des surfaces de carreaux texturés avec des joints de coulis légèrement en retrait. La « méthode de lavage tardif » doit être employée sur des surfaces lisses ou polies avec des joints qui sont plus affleurés/remplis.
  - 2a : Méthode de lavage précoce : dans les 10 minutes après le début de l'application, essuyer les carreaux et le coulis dans la même direction que la ligne de joint de coulis à l'aide d'une éponge pour coulis légèrement humide afin d'enlever l'excédent de colorant de la surface. Retourner l'éponge pour coulis, au besoin. S'il reste des résidus de colorant sur les carreaux, vaporiser de l'eau sur un tampon en nylon blanc ou bleu et frotter la surface. Polir à sec avec un essuie-tout ou linge en microfibre.
  - 2b : Méthode de lavage tardif : une fois que le colorant a séché pendant 20 à 25 minutes, enlever tout colorant de la surface des carreaux en vaporisant légèrement les carreaux avec de l'eau et laisser reposer pendant 5 minutes. À l'aide d'un linge en

microfibre humide et propre, frotter doucement la surface des carreaux afin d'enlever le colorant, en évitant le joint de coulis réel. Polir à sec avec un essuie-tout ou un linge en microfibre propre et répéter le processus après 30 minutes, si nécessaire. Changer l'eau fréquemment lors de l'utilisation d'*UltraCare Grout Refresh* sur une grande surface (plus de 9,29 m<sup>2</sup> [100 pi<sup>2</sup>]).

3. S'il reste des résidus de colorant après 12 heures, les enlever à l'aide d'un tampon à récurer blanc en effectuant un mouvement circulaire tout en évitant les joints.
4. *UltraCare Grout Refresh* nécessite 24 heures de séchage initial, selon le type de coulis sur lequel est appliqué le colorant.
5. Pour l'application d'un coulis de couleur pâle sur un coulis foncé, plus d'une couche d'*UltraCare Grout Refresh* peut être nécessaire. Allouer de 1 à 2 heures entre l'application de chaque couche.
6. Nettoyer les outils avec de l'eau après chaque utilisation.

## PROTECTION

- Protéger de la circulation piétonnière pendant 2 heures.
- Protéger de l'eau pendant 24 heures.
- Éviter de récurer ou de nettoyer trop vigoureusement les joints de coulis pendant 20 jours pour permettre un séchage complet.

## Durée de conservation et caractéristiques d'application

Durée de conservation	2 ans, lorsqu'entreposé dans l'emballage d'origine non ouvert à 23 °C (73 °F)
Temps de séchage	30 à 120 minutes
COV (Règlement n° 1168 du SCAQMD de la Californie)	42 g par L
Plage des températures d'application	10 °C à 35 °C (50 °F à 95 °F)
Couleurs	Offert dans la palette complète de couleurs de coulis MAPEI. Se référer au tableau de sélection des couleurs de coulis/mastics/colorants de MAPEI. Des échantillons de couleurs sont offerts sur demande.

Protéger les contenants du gel pendant le transport et lors de l'entreposage.

## Emballage

Format
Bouteille : 237 ml (8 oz US)

## Couverture approximative\* par 237 ml (8 oz US)

Format des carreaux	Largeur du joint	Couverture
2,5 x 2,5 cm (1" x 1")	3 mm (1/8")	3,25 m <sup>2</sup> (35 pi <sup>2</sup> )
2,5 x 2,5 cm (1" x 1")	4,5 mm (3/16")	2,14 m <sup>2</sup> (23 pi <sup>2</sup> )
2,5 x 2,5 cm (1" x 1")	6 mm (1/4")	1,67 m <sup>2</sup> (18 pi <sup>2</sup> )
10 x 10 cm (4" x 4")	3 mm (1/8")	13,0 m <sup>2</sup> (140 pi <sup>2</sup> )
10 x 10 cm (4" x 4")	4,5 mm (3/16")	8,73 m <sup>2</sup> (94 pi <sup>2</sup> )
10 x 10 cm (4" x 4")	6 mm (1/4")	6,50 m <sup>2</sup> (70 pi <sup>2</sup> )
7,5 x 30 cm (3" x 12")	3 mm (1/8")	15,6 m <sup>2</sup> (168 pi <sup>2</sup> )
7,5 x 30 cm (3" x 12")	4,5 mm (3/16")	10,4 m <sup>2</sup> (112 pi <sup>2</sup> )
7,5 x 30 cm (3" x 12")	6 mm (1/4")	7,80 m <sup>2</sup> (84 pi <sup>2</sup> )
15 x 15 cm (6" x 6")	3 mm (1/8")	19,5 m <sup>2</sup> (210 pi <sup>2</sup> )
15 x 15 cm (6" x 6")	4,5 mm (3/16")	13,0 m <sup>2</sup> (140 pi <sup>2</sup> )
15 x 15 cm (6" x 6")	6 mm (1/4")	9,75 m <sup>2</sup> (105 pi <sup>2</sup> )
20 x 20 cm (8" x 8")	3 mm (1/8")	26,0 m <sup>2</sup> (280 pi <sup>2</sup> )
20 x 20 cm (8" x 8")	4,5 mm (3/16")	17,4 m <sup>2</sup> (187 pi <sup>2</sup> )
20 x 20 cm (8" x 8")	6 mm (1/4")	13,0 m <sup>2</sup> (140 pi <sup>2</sup> )
30 x 30 cm (12" x 12")	3 mm (1/8")	39,0 m <sup>2</sup> (420 pi <sup>2</sup> )
30 x 30 cm (12" x 12")	4,5 mm (3/16")	26,0 m <sup>2</sup> (280 pi <sup>2</sup> )
30 x 30 cm (12" x 12")	6 mm (1/4")	19,5 m <sup>2</sup> (210 pi <sup>2</sup> )
41 x 41 cm (16" x 16")	3 mm (1/8")	52,0 m <sup>2</sup> (560 pi <sup>2</sup> )
41 x 41 cm (16" x 16")	4,5 mm (3/16")	34,7 m <sup>2</sup> (374 pi <sup>2</sup> )
41 x 41 cm (16" x 16")	6 mm (1/4")	26,0 m <sup>2</sup> (280 pi <sup>2</sup> )
15 x 91 cm (6" x 36")	3 mm (1/8")	33,4 m <sup>2</sup> (360 pi <sup>2</sup> )
15 x 91 cm (6" x 36")	4,5 mm (3/16")	22,3 m <sup>2</sup> (240 pi <sup>2</sup> )
15 x 91 cm (6" x 36")	6 mm (1/4")	16,7 m <sup>2</sup> (180 pi <sup>2</sup> )
30 x 61 cm (12" x 24")	3 mm (1/8")	52,0 m <sup>2</sup> (560 pi <sup>2</sup> )
30 x 61 cm (12" x 24")	4,5 mm (3/16")	34,7 m <sup>2</sup> (374 pi <sup>2</sup> )
30 x 61 cm (12" x 24")	6 mm (1/4")	26,0 m <sup>2</sup> (280 pi <sup>2</sup> )
61 x 61 cm (24" x 24")	3 mm (1/8")	78,0 m <sup>2</sup> (840 pi <sup>2</sup> )
61 x 61 cm (24" x 24")	4,5 mm (3/16")	52,0 m <sup>2</sup> (560 pi <sup>2</sup> )
61 x 61 cm (24" x 24")	6 mm (1/4")	39,0 m <sup>2</sup> (420 pi <sup>2</sup> )

\* Le degré de porosité du coulis peut affecter la couverture. Les calculs prévoient l'application d'une à deux couches du produit UltraCare Grout Refresh. La méthode d'application du produit peut affecter la couverture. Les estimations de la couverture sont basées sur une efficacité de transfert de 75 %.

# UltraCare®



Se référer à la fiche signalétique pour les données spécifiques relatives à la santé et sécurité ainsi qu'à la manipulation du produit.

Pour en savoir plus sur l'engagement de MAPEI envers la durabilité et la transparence, ainsi que sur la façon dont les produits MAPEI peuvent contribuer aux normes de construction écologique et aux systèmes de certification, envoyer un courriel au [sustainability-durabilite@mapei.com](mailto:sustainability-durabilite@mapei.com) (Canada) ou au [sustainability\\_USA@mapei.com](mailto:sustainability_USA@mapei.com) (États-Unis).

#### MENTION LÉGALE

Le contenu de la présente fiche technique peut être reproduit seulement de façon intégrale dans un autre document relatif au projet. Tout document qui en résulte ne pourra être interprété de façon à modifier, remplacer ou altérer de quelque manière que ce soit, en totalité ou en partie, quelque modalité, terme, condition ou exigence mentionnés dans ladite fiche technique reproduite lors de l'application ou l'installation du produit MAPEI. Consulter notre site [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

pour connaître les plus récentes mises à jour de nos fiches techniques et les garanties applicables. **TOUTE MODIFICATION AU TEXTE D'UNE FICHE TECHNIQUE OU AUX CONDITIONS DÉCRITES DANS UNE FICHE TECHNIQUE ENTRAÎNE L'ANNULATION DE TOUTE GARANTIE APPLICABLE.**

Avant d'employer nos produits, l'utilisateur doit s'informer et s'assurer qu'ils conviennent aux

fins auxquelles il les destine et lui seul assumera tous les risques et responsabilités. **TOUTE RÉCLAMATION EST RÉPUTÉE ABANDONNÉE SAUF SI UN AVIS ÉCRIT NOUS EST PARVENU DANS LES QUINZE (15) JOURS SUIVANT LA DÉCOUVERTE DE LA DÉFECTUOSITÉ OU LA DATE À LAQUELLE LADITE DÉFECTUOSITÉ AURAIT RAISONNABLEMENT PU ÊTRE DÉCOUVERTE.**

Nous appuyons fièrement les organismes suivants liés à l'industrie :



**MAPEI – Siège social de l'Amérique du Nord**  
1144 East Newport Center Drive  
Deerfield Beach, Floride 33442  
1 888 US-MAPEI (1 888 876-2734) /  
954 246-8888

**Services techniques**  
1 800 361-9309 (Canada)  
1 800 992-6273 (États-Unis et Porto Rico)  
**Service à la clientèle**  
1 800 42-MAPEI (1 800 426-2734)

**Services au Mexique**  
0 1 800 MX-MAPEI (0 1 800 696-2734)  
**Date d'édition** : 19 décembre 2022  
MK 3000084 (22-2578)

Pour les renseignements les plus récents sur les données du produit et la garantie BEST-BACKED<sup>MS</sup>, consulter le [www.mapei.com](http://www.mapei.com).

Tous droits réservés. © 2022 MAPEI Corporation.