



# Ultracolor<sup>®</sup> Plus MAX

**Coulis haute performance à prise rapide avec profondeur et uniformité de couleur maximisées**



## DESCRIPTION

*Ultracolor Plus Max* est un coulis modifié aux polymères, à prise rapide, sans retrait et de qualité supérieure offrant des couleurs riches et vibrantes, dont la profondeur et l'uniformité sont maximisées. Ce coulis avec agrégat fin peut être employé dans les joints de 1,5 à 19 mm (1/16" à 3/4") de largeur. *Ultracolor Plus Max* comprend la technologie DropEffect<sup>MC</sup> qui permet de réduire l'absorption en surface afin d'aider à repousser l'eau et les saletés pour les empêcher de pénétrer dans les joints de coulis. De plus, il est spécialement formulé avec la technologie d'hyperhydratation cimentaire (HCT<sup>MC</sup>) de MAPEI qui lui permet d'offrir des avantages par rapport aux coulis traditionnels, comme l'élimination de l'efflorescence et l'augmentation de la résistance aux taches.

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Profondeur de la couleur maximisée
- Uniformité de la couleur maximisée
- Moins d'eau requise lors du mélange et du nettoyage
- Meilleure ouvrabilité et nettoyage plus facile
- Agrégat fin permettant l'emploi dans les joints de 1,5 à 19 mm (1/16" à 3/4") de largeur.
- Renforcé grâce à la technologie BioBlock<sup>®</sup> de MAPEI

## NORMES DE L'INDUSTRIE ET APPROBATIONS

- ISO 13007 : Classification CG2WAF
- ANSI : respecte ou surpasse les exigences des normes A118.6 et A118.7 de l'industrie

- ASTM G21 : respecte ou surpasse les normes relatives à la résistance à la moisissure et aux champignons

## AIRES D'UTILISATION

- Pour les installations commerciales ou résidentielles intérieures/extérieures
- Pour le jointoiment de pierre de taille, d'ardoise, de granit, d'agglomérés de pierre et de la plupart des carreaux de céramique, de mosaïque de céramique, de grès cérame, de brique, de porcelaine, de verre et d'argile
- Installations immergées comme les piscines, spas, aménagements aquatiques et fontaines, après 72 heures de séchage
- Pour les joints de 1,5 à 19 mm (1/16" à 3/4") de largeur

## RESTRICTIONS

- Ne pas employer dans les installations à usage industriel telles que les cuisines commerciales, les brasseries, les laiteries ainsi que les usines de transformation de la viande. Utiliser plutôt un coulis époxyde MAPEI approprié (se référer à la fiche technique respective pour les détails).
- Pour le jointoiment à des températures supérieures à 29 °C (85 °F), se référer à la section ci-dessous intitulée « Jointoiment par temps chaud » ainsi qu'au bulletin technique « Installation de carreaux par temps chaud », au [www.mapei.com](http://www.mapei.com) ou consulter le Service technique de MAPEI.

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

- Certains carreaux particulièrement absorbants, d'une grande porosité ou dont la surface est rugueuse peuvent exiger l'application d'un scellant avant le jointoiment pour empêcher le coulis de les tacher de façon permanente.
- Il pourrait être utile d'appliquer un agent anti-adhérent pour coulis sur certains types de carreaux de porcelaine ou certains types de carreaux ou de pierre à surface texturée afin d'empêcher les particules fines ou les pigments de couleur de pénétrer dans les pores du revêtement. Demander l'avis du fabricant de carreaux ou de pierres et effectuer un essai sur le chantier sur des zones échantillons (maquettes) distinctes avant le jointoiment.
- Mise en garde : certains types de verre, de carreaux de céramique émaillée, de marbre, de granit et d'agglomérés de marbre peuvent être tachés, égratignés, dépolis ou endommagés de façon permanente lorsqu'ils sont jointoyés avec certains coulis pigmentés ou avec sable. Généralement, un coulis de couleur pâle convient mieux au jointoiment du marbre ou du granit blanc ou pâle. Prendre toutes les précautions nécessaires pour assurer la compatibilité du marbre, du granit ou des carreaux avec les coulis colorés. Pour déterminer la compatibilité du produit avec les coulis colorés et/ou avec sable, consulter la documentation du fabricant des carreaux ou du marbre et tester le coulis sur une zone échantillon distincte avant le jointoiment. Un échantillon de test peut également confirmer la couleur et la texture souhaitées d'*Ultracolor Plus Max*.
- Les joints de coulis doivent être propres et exempts d'eau stagnante, de poussière, de saleté et de corps étranger. Enlever tout excédent d'adhésif ou de ciment-colle des joints en prenant soin de laisser libres les 2/3 de la profondeur des carreaux en prévision du jointoiment.
- Retirer toutes les cales d'espacement, cordes, ficelles et chevilles.
- Avant le jointoiment, s'assurer que les carreaux ou les pierres sont solidement adhésifs et que l'adhésif ou le ciment-colle est complètement sec.
- Nettoyer à fond la surface des carreaux ou de la pierre afin d'enlever toute trace de poussière, saleté et autre contaminant susceptibles de décolorer le coulis.

Consulter le guide de référence « Exigences pour la préparation des supports » pour les Systèmes d'installation de carreaux et de pierres sur le site Web de MAPEI.

## MÉLANGE

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

1. Pour de meilleurs résultats, tout le coulis devrait être mélangé par la même personne. Des méthodes de mélange constantes permettent d'obtenir des résultats plus uniformes.

2. Avant de mélanger le coulis avec de l'eau, mélanger le produit à sec afin d'éviter des variations de la couleur du coulis fini, qui peuvent résulter de la sédimentation des pigments pendant le transport. Si deux sacs ou plus doivent être utilisés, mélanger tout le contenu à sec.
3. Mélanger *Ultracolor Plus Max* avec de l'eau fraîche et propre seulement. Ne pas mélanger avec des additifs pour coulis. Mélanger selon les proportions coulis/eau suivantes :

| Poudre <i>Ultracolor Plus Max</i> | Eau                                  |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| 4,54 kg (10 lb)                   | 0,80 à 0,90 L<br>(0,85 à 0,95 qt US) |
4. Verser la quantité requise d'eau dans un contenant à mélange propre. Ajouter graduellement la quantité proportionnelle d'*Ultracolor Plus Max* tout en mélangeant lentement. Afin d'éviter toute variation de teinte dans le coulis du joint rempli, toujours ajouter la poudre à l'eau en demeurant constant dans le processus de mélange et en assurant l'uniformité de la quantité d'eau utilisée d'un lot à l'autre.
5. À l'aide d'un mélangeur à basse vitesse (environ 350 tr/min), mélanger à fond pendant 3 à 4 minutes, ou jusqu'à l'obtention d'une consistance épaisse, lisse, crémeuse et homogène et d'une teinte uniforme du coulis coloré.
6. Éviter de mélanger trop longtemps, car cela emprisonnera de l'air et réduira la durée de vie du mélange.
7. Nettoyer immédiatement les outils à l'eau fraîche.

## APPLICATION DU PRODUIT

Lire toutes les directives attentivement avant l'application.

1. Utiliser seulement lorsque la température se situe entre 10 °C et 35 °C (50 °F et 95 °F). Lorsque la température est supérieure à 29 °C (85 °F), utiliser de l'eau froide pour mélanger la poudre.
2. Des méthodes d'application et de nettoyage constantes produiront des résultats uniformes.
3. Pour faciliter l'application du coulis, humidifier légèrement la surface des carreaux ou de la pierre à l'aide d'une éponge humide juste avant l'application. Ne pas submerger les carreaux ni laisser l'eau s'introduire dans les espaces non jointoyés.
4. Étendre immédiatement *Ultracolor Plus Max* dans les joints avec un aplanissoir de caoutchouc. S'assurer que le coulis est bien tassé dans tous les joints et que ces derniers sont exempts de vides et de trous.
5. Enlever l'excédent de coulis sur la surface des carreaux à l'aide de l'aplanissoir à coulis. Glisser celui-ci diagonalement aux joints, à un angle de 90 degrés par rapport à la surface des carreaux.
6. La surface du coulis doit affleurer le rebord des carreaux.

7. Une certaine rigidité peut se produire avant que tout le matériau ait été utilisé (habituellement dans un délai d'environ 1 heure à la température de la pièce). Le cas échéant, simplement mélanger de nouveau sans ajouter aucun liquide.
8. Prévoir des joints de dilatation et de contrôle aux endroits spécifiés par le manuel du TCNA, Méthode EJ171, ou le Guide de spécification 09 30 00 de l'ACTTM, Détail 301EJ.
9. Laisser *Ultracolor Plus Max* se raffermir suffisamment dans les joints afin de ne pas endommager la surface du coulis – généralement de 15 à 30 minutes à 23 °C (73 °F), selon la température, l'humidité et le taux d'absorption des carreaux ou de la pierre. Pour les carreaux muraux non vitrifiés qui absorbent rapidement l'eau, le coulis prend plus rapidement – seulement de 5 à 10 minutes après l'installation.
10. Utiliser deux seaux d'eau de nettoyage : un premier pour rincer la majorité des résidus de coulis recueillis à l'aide d'une éponge, et un autre pour humidifier l'éponge dans de l'eau propre.
11. Tremper l'éponge dans un seau d'eau et en essorer l'excès, de façon à ce que l'éponge ne laisse pas échapper d'eau. En appliquant très peu de pression, passer l'éponge diagonalement par rapport aux joints de coulis afin d'enlever l'excédent de coulis sur la surface des carreaux. Utiliser également l'éponge pour lisser la surface des joints de coulis. Retourner l'éponge et la passer sur une section adjacente. Après avoir utilisé les deux côtés, rincer l'éponge dans un seau et essorer l'excès d'eau. Tremper l'éponge dans un second seau d'eau, essorer l'excès et poursuivre le processus.
12. Changer fréquemment l'eau dans les seaux afin de limiter la quantité de pellicules qui peuvent se former sur la surface des carreaux ou de la pierre.
13. Pour prévenir la décoloration et les joints souples/poussiéreux, éviter de nettoyer avec un excès d'eau.
14. Pour éviter les variations de couleur, polir la surface jointoyée avec une toile à fromage ou un linge de coton propre et sec lorsqu'une pellicule est visible sur la surface des carreaux, généralement de 30 à 60 minutes après le jointoiment. Cette procédure devrait éliminer le reste des accumulations d'eau ou des résidus de coulis.
15. Étant donné l'intensité et la profondeur des couleurs offertes par *Ultracolor Plus Max*, l'utilisation d'un scellant est fortement recommandée pour s'assurer que la couleur est protégée et maintiendra sa profondeur. MAPEI recommande d'appliquer deux couches de son Scellant pour coulis *UltraCare<sup>®</sup>* au moins 24 heures après le jointoiment.
16. Nettoyer immédiatement les outils à l'eau fraîche.
17. Ne jamais employer d'acide pour le nettoyage du marbre, des carreaux émaillés et des surfaces de coulis pigmentés. Si une pellicule persiste après un nettoyage normal, se référer au bulletin technique « Élimination des pellicules de coulis » au [www.mapei.com](http://www.mapei.com) ou consulter le Service technique de MAPEI.

## PROTECTION

- Entreposer dans un endroit sec et chauffé sur le chantier et livrer les matériaux au moins 24 heures avant le début des travaux de carrelage.
- Pendant au moins les 3 jours suivant la fin des travaux, protéger de la pluie et du gel, et ne pas immerger l'installation dans l'eau.
- Protéger l'installation de la circulation piétonnière pendant au moins les 3 heures suivant le jointoiment.
- Parce que la température et l'humidité (pendant et après l'installation des carreaux) ont un effet sur le temps de durcissement final de tous les matériaux cimentaires, prévoir des périodes prolongées de durcissement et de protection lorsque les températures sont inférieures à 16 °C (60 °F) et/ou lorsque l'humidité relative est supérieure à 70 %.

## ENTRETIEN

- Le coulis doit avoir séché pendant au moins 24 heures avant le nettoyage habituel.
- Les coulis MAPEI sont fabriqués selon les normes de qualité les plus élevées. Pour maintenir propre la surface des carreaux, nettoyer avec un produit au pH neutre tel que le Nettoyant concentré pour carreaux et coulis *UltraCare*, puis rincer avec de l'eau propre.
- Ne pas utiliser des nettoyeurs chimiques forts pour entretenir la surface des carreaux. Avant le nettoyage, consulter le fabricant du produit nettoyant pour les directives en matière de compatibilité, d'utilisation et d'application. Enlever ou rincer les résidus d'acides gras sur la surface du coulis afin d'éviter une détérioration possible du coulis causée par une exposition prolongée.

## JOINTOIMENT PAR TEMPS CHAUD

Lorsqu'*Ultracolor Plus Max* est appliqué par temps chaud, soit entre 29 °C et 35 °C (85 °F et 95 °F), les procédures suivantes doivent être respectées afin d'obtenir les meilleurs résultats :

- Entreposer le ou les sacs à la température de la pièce pendant au moins 24 heures avant l'utilisation.
- Employer de l'eau froide pour le mélange.
- Mettre le seau de mélange dans un bain d'eau froide.
- Préhumidifier les carreaux avec de l'eau froide pour abaisser leur température et augmenter le temps d'emploi (ce qui est crucial pour les carreaux extérieurs ou foncés).

**Classification ISO 13007**

| Code de classification             | Caractéristiques de test    | Exigence de la classification                        |
|------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------------|
| CG2 (coulis cimentaire, amélioré)  | Retrait                     | < 3 mm/m de retrait en 28 jours                      |
| W (absorption d'eau réduite)       | Absorption d'eau            | ≤ 5 g après 4 heures                                 |
| A (résistance élevée à l'abrasion) | Résistance à l'abrasion     | ≤ 1 000 mm <sup>3</sup>                              |
| F (prise rapide)                   | Résistance à la compression | ≥ 15 MPa (2 175 lb/po <sup>2</sup> ) après 24 heures |

**Spécification ANSI**

| Méthode de test                        | Spécification standard                          | Résultats de test               |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------|
| ANSI A118.7 – Compression              | 20,7 MPa (3 000 lb/po <sup>2</sup> ) à 28 jours | Respecte ou surpasse les normes |
| ANSI A118.7 – Retrait                  | < 0,20 % à 27 jours                             | Respecte ou surpasse les normes |
| ANSI A118.7 – Résistance à la traction | 3,45 MPa (500 lb/po <sup>2</sup> ) à 28 jours   | Respecte ou surpasse les normes |
| ANSI A118.7 – Absorption d'eau         | < 5 % (50 % d'humidité relative à l'immersion)  | Respecte ou surpasse les normes |
| ANSI A118.7 – Résistance à la flexion  | 6,90 MPa (1 000 lb/po <sup>2</sup> ) à 28 jours | Respecte ou surpasse les normes |

**Durée de conservation et caractéristiques du produit** avant le mélange

|                       |                                                                                                   |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Couleurs offertes     | 117 Blanc Pur<br>118 Noir de Jais                                                                 |
| Durée de conservation | 1 an, lorsqu'entreposé dans l'emballage d'origine non ouvert à 23 °C (73 °F), dans un endroit sec |
| État physique         | Poudre                                                                                            |

**Caractéristiques d'application** à 23 °C (73 °F) et 50 % d'humidité relative

|                                                    |                                                                                   |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Proportion de mélange                              | Par 4,54 kg (10 lb) de coulis en poudre : 0,80 à 0,90 L (0,85 à 0,95 qt US) d'eau |
| COV (Règlement n° 1168 du SCAQMD de la Californie) | 0 g par L                                                                         |
| Temps d'emploi*                                    | 30 minutes à 1 heure                                                              |
| Plage des températures d'application               | 10 °C à 35 °C (50 °F à 95 °F)                                                     |
| Temps de durcissement*                             | 3 jours                                                                           |

\* Le temps d'emploi et le temps de durcissement varient selon les conditions sur le chantier, y compris les températures froides ou une humidité élevée.

**Emballage**

| Format                |
|-----------------------|
| Sac : 4,54 kg (10 lb) |
| Sac : 11,3 kg (25 lb) |

Couverture approximative\* en m<sup>2</sup> (pi<sup>2</sup>) par 4,54 kg (10 lb)

| Format des carreaux                     | Largeur des joints de coulis |                |                   |                |                 |                 |                 |                 |
|-----------------------------------------|------------------------------|----------------|-------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
|                                         | 1,5 mm<br>(1/16")            | 3 mm<br>(1/8") | 4,5 mm<br>(3/16") | 6 mm<br>(1/4") | 10 mm<br>(3/8") | 12 mm<br>(1/2") | 16 mm<br>(5/8") | 19 mm<br>(3/4") |
| 25 x 25 x 6 mm<br>(1" x 1" x 1/4")      | 3,44 (37)                    | 1,77 (19)      | 1,21 (13)         | 0,93 (10)      | 0,65 (7)        | 0,46 (5)        | 0,37 (4)        | 0,37 (4)        |
| 50 x 50 x 6 mm<br>(2" x 2" x 1/4")      | 6,87 (74)                    | 3,44 (37)      | 2,32 (25)         | 1,77 (19)      | 1,21 (13)       | 0,93 (10)       | 0,74 (8)        | 0,65 (7)        |
| 100 x 200 x 12 mm<br>(4" x 8" x 1/2")   | 9,10 (98)                    | 4,55 (49)      | 3,07 (33)         | 2,32 (25)      | 1,58 (17)       | 1,21 (13)       | 0,93 (10)       | 0,84 (9)        |
| 150 x 150 x 6 mm<br>(6" x 6" x 1/4")    | 20,4 (220)                   | 10,2 (110)     | 6,87 (74)         | 5,11 (55)      | 3,44 (37)       | 2,60 (28)       | 2,04 (22)       | 1,77 (19)       |
| 150 x 150 x 12 mm<br>(6" x 6" x 1/2")   | 10,2 (110)                   | 5,11 (55)      | 3,44 (37)         | 2,60 (28)      | 1,77 (19)       | 1,30 (14)       | 1,02 (11)       | 0,93 (10)       |
| 150 x 610 x 10 mm<br>(6" x 24" x 3/8")  | 21,8 (235)                   | 11,0 (118)     | 7,34 (79)         | 5,48 (59)      | 3,72 (40)       | 2,79 (30)       | 2,23 (24)       | 1,86 (20)       |
| 150 x 914 x 10 mm<br>(6" x 36" x 3/8")  | 23,3 (251)                   | 11,7 (126)     | 7,80 (84)         | 5,85 (63)      | 3,90 (42)       | 2,97 (32)       | 2,42 (26)       | 1,95 (21)       |
| 200 x 200 x 10 mm<br>(8" x 8" x 3/8")   | 18,2 (196)                   | 9,10 (98)      | 6,13 (66)         | 4,55 (49)      | 3,07 (33)       | 2,32 (25)       | 1,86 (20)       | 1,58 (17)       |
| 300 x 300 x 10 mm<br>(12" x 12" x 3/8") | 27,1 (293)                   | 13,7 (147)     | 9,10 (98)         | 6,87 (74)      | 4,55 (49)       | 3,44 (37)       | 2,79 (30)       | 2,32 (25)       |
| 300 x 600 x 10 mm<br>(12" x 24" x 3/8") | 36,3 (391)                   | 18,2 (196)     | 12,2 (131)        | 9,10 (98)      | 6,13 (66)       | 4,55 (49)       | 3,72 (40)       | 3,07 (33)       |
| 457 x 457 x 10 mm<br>(18" x 18" x 3/8") | 40,9 (440)                   | 20,4 (220)     | 13,7 (147)        | 10,2 (110)     | 6,87 (74)       | 5,11 (55)       | 4,09 (44)       | 3,44 (37)       |

Couverture approximative\* en m<sup>2</sup> (pi<sup>2</sup>) par 11,3 kg (25 lb)

| Format des carreaux                     | Largeur des joints de coulis |                |                   |                |                 |                 |                 |                 |
|-----------------------------------------|------------------------------|----------------|-------------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
|                                         | 1,5 mm<br>(1/16")            | 3 mm<br>(1/8") | 4,5 mm<br>(3/16") | 6 mm<br>(1/4") | 10 mm<br>(3/8") | 12 mm<br>(1/2") | 16 mm<br>(5/8") | 19 mm<br>(3/4") |
| 25 x 25 x 6 mm<br>(1" x 1" x 1/4")      | 8,55<br>(92)                 | 4,27<br>(46)   | 2,88<br>(31)      | 2,14<br>(23)   | 1,49<br>(16)    | 1,11<br>(12)    | 0,93<br>(10)    | 0,74<br>(8)     |
| 50 x 50 x 6 mm<br>(2" x 2" x 1/4")      | 17,0<br>(183)                | 8,55<br>(92)   | 5,67<br>(61)      | 4,27<br>(46)   | 2,88<br>(31)    | 2,14<br>(23)    | 1,77<br>(19)    | 1,49<br>(16)    |
| 100 x 200 x 12 mm<br>(4" x 8" x 1/2")   | 22,7<br>(244)                | 11,3<br>(122)  | 7,62<br>(82)      | 5,67<br>(61)   | 3,81<br>(41)    | 2,88<br>(31)    | 2,32<br>(25)    | 1,95<br>(21)    |
| 150 x 150 x 6 mm<br>(6" x 6" x 1/4")    | 51,0<br>(549)                | 25,5<br>(275)  | 17,0<br>(183)     | 12,8<br>(138)  | 8,55<br>(92)    | 6,41<br>(69)    | 5,11<br>(55)    | 4,27<br>(46)    |
| 150 x 150 x 12 mm<br>(6" x 6" x 1/2")   | 25,5<br>(275)                | 12,8<br>(138)  | 8,55<br>(92)      | 6,41<br>(69)   | 4,27<br>(46)    | 3,25<br>(35)    | 2,60<br>(28)    | 2,14<br>(23)    |
| 150 x 610 x 10 mm<br>(6" x 24" x 3/8")  | 54,4<br>(586)                | 27,2<br>(293)  | 18,2<br>(196)     | 13,7<br>(147)  | 9,10<br>(98)    | 6,87<br>(74)    | 5,48<br>(59)    | 4,55<br>(49)    |
| 150 x 914 x 10 mm<br>(6" x 36" x 3/8")  | 58,3<br>(628)                | 29,2<br>(314)  | 19,5<br>(210)     | 14,6<br>(157)  | 9,75<br>(105)   | 7,34<br>(79)    | 5,85<br>(63)    | 4,92<br>(53)    |
| 200 x 200 x 10 mm<br>(8" x 8" x 3/8")   | 45,3<br>(488)                | 22,7<br>(244)  | 15,1<br>(163)     | 11,3<br>(122)  | 7,62<br>(82)    | 5,67<br>(61)    | 4,55<br>(49)    | 3,81<br>(41)    |
| 300 x 300 x 10 mm<br>(12" x 12" x 3/8") | 68,0<br>(732)                | 34,0<br>(366)  | 22,7<br>(244)     | 17,0<br>(183)  | 11,3<br>(122)   | 8,55<br>(92)    | 6,87<br>(74)    | 5,67<br>(61)    |
| 300 x 600 x 10 mm<br>(12" x 24" x 3/8") | 90,7<br>(976)                | 45,3<br>(488)  | 30,3<br>(326)     | 22,7<br>(244)  | 15,1<br>(163)   | 11,3<br>(122)   | 9,10<br>(98)    | 7,62<br>(82)    |
| 457 x 457 x 10 mm<br>(18" x 18" x 3/8") | 102<br>(1 098)               | 51,0<br>(549)  | 34,0<br>(366)     | 25,5<br>(275)  | 17,0<br>(183)   | 12,8<br>(138)   | 10,2<br>(110)   | 8,55<br>(92)    |

\* La couverture indiquée n'est fournie qu'à des fins d'estimation. La couverture réelle sur le chantier peut varier selon le format et l'épaisseur réels des carreaux, la largeur exacte des joints, les conditions du chantier et les méthodes de jointoiment. Pour déterminer la quantité de produit nécessaire pour répondre aux exigences de projet non indiquées ci-dessus, consulter le Service technique de MAPEI ou utiliser la calculatrice pour le coulis au [www.mapei.com](http://www.mapei.com).

**Ultracolor  
Plus MAX**

# Ultracolor Plus MAX



- Jointoyer le matin ou le soir pour éviter la partie la plus chaude de la journée.
- Enlever l'excédent de coulis de la surface des carreaux le plus possible pour faciliter le nettoyage.
- Réaliser le lavage initial une fois qu'une pellicule ou des résidus de coulis séché apparaissent à la surface des carreaux.
- Dresser une tente lorsque le jointoiment doit être effectué sur des chantiers extérieurs pour réduire l'exposition au soleil.
- Ne pas brasser le coulis de nouveau en ajoutant de l'eau.
- Il est possible de mélanger le coulis de nouveau si celui-ci commence à durcir. Aucune eau supplémentaire ne doit être ajoutée.

## DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

Bulletin technique : « Élimination des pellicules de coulis »\*

Bulletin technique : « L'application d'un coulis par temps chaud »\*

Guide de référence : « Directives pour la pose de carreaux et le jointoiment »\*

Brochure : « Guide de résolution de problèmes pour coulis »\*

\* Au [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

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 :



TTMAC ACTM



**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** : 5 mai 2021  
MK 3000366 (21-1397)

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

Tous droits réservés. © 2021 MAPEI Corporation.