DMR concept	FICHE TECHNIQUE	DATE : 17/06/2026 Révision : E	Page : 1/7

Unikofloor® SP1 et SP2

Résine Minérale bi-composante « Effet béton »

DESCRIPTION

Unikofloor® SP est un enduit spatulable décoratif « effet béton ciré » pour surfaces horizontales et verticales, en intérieur comme en extérieur. Sa composition ne contient aucun liant hydraulique, ciment, chaux ou plâtre. La prise s'effectue par l'action d'une résine et d'un durcisseur acryliques combinés à des charges siliceuses.

Le système comprend 2 produits :

- Unikofloor® SP1 (Spatulable N°1) : corps de l'enduit (application en 2 couches).
- Unikofloor® SP2 (Spatulable N°2) : finition soyeuse (application en 1 couche).

DESTINATION

Applicable sur tous types de matériaux, du sol au plafond :

- Pièces sèches et humides : Salles de bains, douches à l'italienne, plans de vasque, etc.
- Propriétés : Ses qualités élastiques préviennent le faïençage et permettent une application sans joint de fractionnement. Excellentes propriétés d'étanchéité.

Se référer au tableau de préparation des supports Unikofloor® SP transmis en formation.

Fiche de sécurité sur demande au 0559412571
Cette fiche technique annule et remplace toutes les précédentes concernant le produit.
Les informations contenues dans la présente notice sont l'expression de nos connaissances et des résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Elles ne peuvent cependant en aucun cas être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant la responsabilité de notre société en cas d'application défectueuse, puisque la manipulation et la mise en œuvre de notre produit échappe à notre contrôle.il est fortement conseiller afin de garantir une bonne utilisation de nos produits, de participer à une formation agrée par nos équipes. Il appartient à l'utilisateur de s'assurer par des essais préalables que le produit convient parfaitement à l'usage auquel il le destine.

Unikofloor® SP1 et SP2

Résine Minérale bi-composante « Effet béton »

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Données physiques

- Épaisseur d'emploi : 2 mm environ.
- Densité du mélange frais : 1,75 | pH : 8.
- Poids total : 2 à 2,2 kg/m².
- Consommation SP1 : 1,7 à 1,9 kg/m² (1,0 kg/m² en 1re passe, 0,8 kg/m² en 2e passe).
- Consommation SP2 : 250 à 300 g/m².
- Innocuité : Exempt de substances CMR (Cancérigènes, Mutagènes, Reprotoxiques).
- Composition : Résine acrylique sans solvant, durcisseur acrylique sans solvant, charges minérales en poudre.
- Kits pré-dosés :
  - SP1 : 1 kg, 5 kg, 20 kg
  - SP2 : 1 kg, 3,5 kg, 20 kg
- Température d'application : +18 °C à +30 °C.
- Hygrométrie d'application : 40 % à 70 % HR.

Fiche de sécurité sur demande au 0559412571
Cette fiche technique annule et remplace toutes les précédentes concernant le produit.
Les informations contenues dans la présente notice sont l'expression de nos connaissances et des résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Elles ne peuvent cependant en aucun cas être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant la responsabilité de notre société en cas d'application défectueuse, puisque la manipulation et la mise en œuvre de notre produit échappe à notre contrôle.il est fortement conseiller afin de garantir une bonne utilisation de nos produits, de participer à une formation agrée par nos équipes. Il appartient à l'utilisateur de s'assurer par des essais préalables que le produit convient parfaitement à l'usage auquel il le destine.

Unikofloor® SP1 et SP2

Résine Minérale bi-composante « Effet béton »

- Temps ouvert après mélange : 7 jours.
- Stockage : 1 an en emballage d'origine non ouvert, à l'abri du gel et des fortes chaleurs.
- Nettoyage des outils : À l'eau.
- Teintes : Voir nuancier.

PRÉPARATION DU MÉLANGE

1. Verser le durcisseur puis le colorant dans le flacon de résine.
2. Secouer vigoureusement le flacon pendant 1 minute.
3. Verser le liquide contenu dans le flacon au fond d'un seau.
4. Verser progressivement les charges en poudre sur la résine.
5. Malaxer l'ensemble pendant 1 minute jusqu'à l'obtention d'une pâte souple et homogène.

Conseils de malaxage : Utiliser une pale à ragréage ou de type *Collomix DLX 120 / DLX 152* sur malaxeur bi-vitesse.

Fiche de sécurité sur demande au 0559412571
Cette fiche technique annule et remplace toutes les précédentes concernant le produit.
Les informations contenues dans la présente notice sont l'expression de nos connaissances et des résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Elles ne peuvent cependant en aucun cas être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant la responsabilité de notre société en cas d'application défectueuse, puisque la manipulation et la mise en œuvre de notre produit échappe à notre contrôle.il est fortement conseiller afin de garantir une bonne utilisation de nos produits, de participer à une formation agrée par nos équipes. Il appartient à l'utilisateur de s'assurer par des essais préalables que le produit convient parfaitement à l'usage auquel il le destine.

Unikofloor® SP1 et SP2

Résine Minérale bi-composante « Effet béton »

APPLICATION

Conditions requises : 18 °C minimum et 65 % d'humidité relative maximale. En cas de conditions non conformes, prendre les dispositions nécessaires pour corriger l'environnement de pose. Sur plancher chauffant, couper le chauffage avant l'application pour faciliter le ponçage.

1. Couche de corps — Unikofloor® SP1 (2 couches)

- Appliquer sur support sec et dépoussiéré à l'aide d'une lame/couteau à enduire *Parfait'Liss*.
- Traiter d'abord les bords et les coins, puis ratisser en mouvements ondulatoires de manière irrégulière (sans trop repasser sur le produit frais).
- Passe 1 (~1,0 kg/m²) : Laisser sécher, puis poncer au grain 80 pour aplanir la surface et éliminer les crêtes. Aspirer en passes croisées.
- Passe 2 (~0,8 kg/m²) : Renouveler l'opération pour parfaire l'aplanissement.
    - *Astuce :* L'application de l'agent glissant facilite la mise en œuvre de cette deuxième couche.

Fiche de sécurité sur demande au 0559412571
Cette fiche technique annule et remplace toutes les précédentes concernant le produit.
Les informations contenues dans la présente notice sont l'expression de nos connaissances et des résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Elles ne peuvent cependant en aucun cas être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant la responsabilité de notre société en cas d'application défectueuse, puisque la manipulation et la mise en œuvre de notre produit échappe à notre contrôle.il est fortement conseiller afin de garantir une bonne utilisation de nos produits, de participer à une formation agrée par nos équipes. Il appartient à l'utilisateur de s'assurer par des essais préalables que le produit convient parfaitement à l'usage auquel il le destine.

2. Couche de finition — Unikofloor® SP2 (1 couche)

- Après séchage complet du SP1, poncer légèrement au grain 80 pour éliminer les dernières aspérités, aspirer soigneusement, puis passer un balai microfibre humide pour capter la poussière fine.
- Appliquer une couche d'agent glissant *Uniprim* et laisser agir 2 à 5 minutes.
- Appliquer le SP2 au couteau *Parfait'Liss* (bords/coins puis ratissage ondulatoire).
- Après séchage complet, poncer avec un abrasif fin (grain 150) puis dépoussiérer au balai microfibre humide.

3. Systèmes de vernis

Vernis d'imprégnation :

- *Unikoprotect IMP GREEN* : pour application différée des vernis de finition.
- *Keraprotect IMP* : pour application de la totalité du système dans la même journée.
- *Unikoprotect 150* : pour surfaces soumises à de fortes sollicitations chimiques.

Fiche de sécurité sur demande au 0559412571
Cette fiche technique annule et remplace toutes les précédentes concernant le produit.
Les informations contenues dans la présente notice sont l'expression de nos connaissances et des résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Elles ne peuvent cependant en aucun cas être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant la responsabilité de notre société en cas d'application défectueuse, puisque la manipulation et la mise en œuvre de notre produit échappe à notre contrôle.il est fortement conseiller afin de garantir une bonne utilisation de nos produits, de participer à une formation agrée par nos équipes. Il appartient à l'utilisateur de s'assurer par des essais préalables que le produit convient parfaitement à l'usage auquel il le destine.

Unikofloor® SP1 et SP2

Résine Minérale bi-composante « Effet béton »

Vernis de finition :

- Monocomposants (application microfibre) : *Unikoprotect 100* (Satiné), *110* (Brillant), *120* (Sati-mat).
- Bicomposants (application rouleau 6 mm) : *Unikoprotect 130* (Extra mat), *131* (Satiné), *132* (Brillant).

ENTRETIEN

- Vernis *Unikoprotect 100, 110, 131, 132* : détergent Unikonet.
- Vernis *Unikoprotect 120, 130* : détergent Unikonet Plus.

SÉCURITÉ ET ÉQUIPEMENTS (EPI)

- Protection respiratoire : Masque anti-poussières obligatoire durant les phases de malaxage et de ponçage entre chaque couche. Masque à cartouches obligatoire lors de l'application des vernis en espace confiné.
- Protections individuelles : Gants et lunettes de protection obligatoires.

Fiche de sécurité sur demande au 0559412571
Cette fiche technique annule et remplace toutes les précédentes concernant le produit.
Les informations contenues dans la présente notice sont l'expression de nos connaissances et des résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Elles ne peuvent cependant en aucun cas être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant la responsabilité de notre société en cas d'application défectueuse, puisque la manipulation et la mise en œuvre de notre produit échappe à notre contrôle.il est fortement conseiller afin de garantir une bonne utilisation de nos produits, de participer à une formation agrée par nos équipes. Il appartient à l'utilisateur de s'assurer par des essais préalables que le produit convient parfaitement à l'usage auquel il le destine.

- Protection cutanée : L'utilisation de la crème barrière non grasse *DERMOSAFE Protection des Mains* (Bostik) est recommandée avant le chantier pour protéger la peau et faciliter le nettoyage.

Fiche de sécurité sur demande au 0559412571
Cette fiche technique annule et remplace toutes les précédentes concernant le produit.
Les informations contenues dans la présente notice sont l'expression de nos connaissances et des résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Elles ne peuvent cependant en aucun cas être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant la responsabilité de notre société en cas d'application défectueuse, puisque la manipulation et la mise en œuvre de notre produit échappe à notre contrôle.il est fortement conseiller afin de garantir une bonne utilisation de nos produits, de participer à une formation agrée par nos équipes. Il appartient à l'utilisateur de s'assurer par des essais préalables que le produit convient parfaitement à l'usage auquel il le destine.