

	FICHE TECHNIQUE	DATE : 17/06/2025 Révision C	Page : 1/9
<h1>Unikofloor® HT</h1> <h2>Résine Minérale tri-composante</h2> <h3>« Effet béton »</h3>			

DESCRIPTION :

L'Unikofloor® HT est un enduit spatulable décoratif « effet béton ciré » pour surfaces horizontales et verticales intérieures et extérieures.

L'Unikofloor® HT profite de la technologie « **D.A.R** » (**D**urcisseur **A**ctivateur **R**ésine) qui est un tri-composant afin de répondre à des conditions extrêmes de pose en terme de température et de taux d'humidité de l'air.

Sa composition est sans hydraulique, sans ciment, sans chaux, sans plâtre.

Le concept Unikofloor® HT se compose de 2 produits :

L'Unikofloor® HT SP1 spatulable N° 1 en 2 couches qui réalise le corps de l'enduit en technologie **D.A.R**. La prise du produit Unikofloor® HT SP1 se fait à l'aide d'une résine acrylique, d'un durcisseur, d'un activateur et de charges siliceuses.

L'Unikofloor® SP2 le spatulable N°2 en 1 couche qui réalise la finition en technologie résine minérale bi-composante.

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 conseillé afin de garantir une bonne utilisation de nos produits, de participer à une formation agréée 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.

	FICHE TECHNIQUE	DATE : 17/06/2025 Révision C	Page : 2/9
<h1>Unikofloor® HT</h1> <h2>Résine Minérale tri-composante</h2> <h3>« Effet béton »</h3>			

DESTINATION :

L'Unikofloor® HT peut être appliqué sur tous types de matériaux, du sol au plafond. Sa composition lui confère des qualités élastiques qui lui permettent de ne pas faïencer et donc de réaliser des surfaces sans joint de fractionnement.

Les qualités d'étanchéité d'Unikofloor® HT ouvriront un champ d'application dans les salles de bain, les douches à l'italienne, les plans vasques et dans toutes les pièces dites humides.

En fonction du matériau, vous utiliserez le tableau de préparation des supports Unikofloor® SP donné lors des formations.

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 conseillé afin de garantir une bonne utilisation de nos produits, de participer à une formation agréée 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® HT

Résine Minérale tri-composante

« Effet béton »

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Epaisseur d'emploi : 2mm environ

Densité du mélange frais : 1.75

PH : 8.2

Poids : 2 à 2.2 Kg/m²

Consommation SP1 : 1.8-1.9 Kg/m²

Consommation SP2 : 150gr – 200 gr/m²

Composition SP1 HT : Résine acrylique sans solvant
 Durcisseur acrylique sans solvant
 Activateur acrylique
 Sac de poudre à base de charges minérales.

Composition SP2 : Résine acrylique sans solvant
 Durcisseur acrylique sans solvant
 Sac de poudre à base de charges minérales.

Kit pré dosé : Spatulable N°1 Conditionnement 20Kg – 5 Kg
 Spatulable N°2 Conditionnement 20kg - 3.5 Kg

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 conseillé afin de garantir une bonne utilisation de nos produits, de participer à une formation agréée 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.

	FICHE TECHNIQUE	DATE : 17/06/2025 Révision C	Page : 4/9
<h1>Unikofloor® HT</h1> <h2>Résine Minérale tri-composante</h2> <h3>« Effet béton »</h3>			

Temps ouvert du produit après mélange de L'Unikofloor® HT SP1 : 24 heures

Temps ouvert du produit après mélange de L'Unikofloor® SP2 : 7 jours

Température d'utilisation : +15°C à 30°C

Humidité d'utilisation : de 40% à 98%

Couleurs : voir notre nuancier.

Stockage des produits hors gel

Nettoyage des outils : Eau

PREPARATION DU MELANGE :

Pour le kit SP1, l'Unikofloor® HT est composé d'un seau dans lequel se trouvent:

Un flacon de résine N°3

Un récipient de durcisseur N°1

Un récipient activateur N°2

Un récipient de couleur

Un sac de charge minérale et d'adjuvants spéciaux.

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 conseillé afin de garantir une bonne utilisation de nos produits, de participer à une formation agréée 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® HT

Résine Minérale tri-composante

« Effet béton »

- 1) Verser le durcisseur N°1 dans l'activateur N°2 et malaxer le tout pendant une minute.
- 2) Verser la couleur dans le récipient résine N°3.
- 3) Secouer le récipient n°3 résine + couleur pendant 1 minute.
- 4) Verser le contenu résine N°3 dans le seau.
- 5) Verser tout en malaxant le mélange durcisseur N°1 et Activateur N°2.
- 6) Verser les charges au fur et à mesure dans le seau.
- 7) Malaxer le tout pendant 1 minute. La pâte obtenue doit être souple et homogène.

Pour le kit SP2, Unikofloor® SP qui est composé de :

- D'un récipient de résine unikofloor® SP.
- D'un récipient durcisseur unikofloor® SP.
- D'un récipient de couleur.
- D'un sac de charges minérales.

- 1) Verser le durcisseur dans le récipient résine.
- 2) Verser la couleur dans le récipient résine.
- 3) Secouer ce récipient pendant 1 minute.
- 4) Verser son contenu dans le seau.
- 5) Verser les charges au fur et à mesure dans la résine.
- 6) Malaxer le tout pendant 1 minute. La pâte obtenue doit être souple et homogène.

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 conseillé afin de garantir une bonne utilisation de nos produits, de participer à une formation agréée 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® HT

Résine Minérale tri-composante

« Effet béton »

NB : il est conseillé d'utiliser une pale à ragréage pour le malaxage du mélange des charges et de la résine. Il est préférable également d'utiliser un malaxeur bi-vitesse (Vitesse 1 : 150 à 300 tr/min et Vitesse 2 : 300 à 600 tr/min). La vitesse N°1 pour commencer à mélanger et la vitesse N°2 pour aérer le produit avant mise en place.

POSE DE L'UNIKOFLOOR® HT

- **La couche d'Unikofloor® HT SP1**

La couche d'Unikofloor® HT SP1 doit être posée en deux couches fines sur un support sec et dépoussiéré.

Il est indispensable d'utiliser un couteau à enduire « Parfait Liss » pour l'application du SP1.

Il est fortement conseillé de commencer par les bords et les coins, puis de ratisser avec un mouvement ondulatoire entre chaque passe.

Travaillez d'une façon irrégulière sans trop revenir dans le produit.

Après le séchage de la première couche, vous poncerez celle-ci au grain 80 pour surfacer le support. Port d'un masque pendant le ponçage.

Après une passe croisée d'aspiration, vous pourrez renouveler l'opération.

On déposera environ 1 kg de produit à la première passe et 800 gr à la seconde.

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 conseillé afin de garantir une bonne utilisation de nos produits, de participer à une formation agréée 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.

	FICHE TECHNIQUE	DATE : 17/06/2025 Révision C	Page : 7/9
<h1>Unikofloor® HT</h1> <h2>Résine Minérale tri-composante</h2> <h3>« Effet béton »</h3>			

L'idée étant d'aplanir au maximum la surface.

Attention il est impératif de maintenir la température minimale de pose soit 15°C. Dans le cas contraire, vous devrez prendre les dispositions pour accéder aux critères de pose.

- **La couche d'Unikofloor® SP2**

Après séchage complet du produit Unikofloor® HT SP1, poncer légèrement toute la surface à l'abrasif grain N°80 pour diminuer les aspérités du SP1.

Bien aspirer tout résidu. Puis à l'aide d'une microfibre spécifique légèrement humide, récupérez la poussière fine de votre sol.

Pour vous amener l'effet de béton ciré escompté, vous déposez une couche d'agent glissant Uniprim en le laissant agir 2 à 5 minutes avant l'application d'Unikofloor® SP2.

Il est indispensable d'utiliser un couteau à enduire « parfait'liss » pour l'application d'Unikofloor® SP2.

Il est fortement conseillé de commencer par les bords et les coins, puis de ratisser avec un mouvement ondulatoire. Travaillez d'une façon irrégulière sans trop revenir dans le produit.

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 conseillé afin de garantir une bonne utilisation de nos produits, de participer à une formation agréée 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® HT

Résine Minérale tri-composante

« Effet béton »

Après séchage du produit, poncer avec un abrasif fin grain N°150. Port d'un masque pendant le ponçage. Après une passe croisée d'aspiration, à l'aide d'une microfibre spécifique légèrement humide, récupérer la poussière fine de votre sol.

Attention il est impératif de maintenir la température minimale de pose soit 18°C. Dans le cas contraire, vous devrez prendre les dispositions pour accéder aux critères de pose.

IMPORTANT : Il est conseillé de couper la mise en chauffe du plancher chauffant avant la mise en place des résines pour faciliter son ponçage.

- **La pose des vernis**

Vous pouvez utiliser les vernis d'imprégnation suivants :

Unikoprotect IMP GREEN pour une application différée des vernis de finition.

Keraprotect IMP pour une application de tous les vernis dans la même journée.

Unikoprotect 150 pour une application sur lieu sollicité chimiquement.

Vous pouvez finir avec les vernis de finition :

Unikoprotect 100 Vernis monocomposant aspect Satiné application à la microfibre

Unikoprotect 110 Vernis monocomposant aspect Brillant application à la microfibre

Unikoprotect 120 Vernis monocomposant aspect Sati-mat application à la microfibre

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 conseillé afin de garantir une bonne utilisation de nos produits, de participer à une formation agréée 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® HT

Résine Minérale tri-composante

« Effet béton »

Unikoprotect 130 Vernis bi-composant aspect Extramat application au rouleau 6 mm

Unikoprotect 131 Vernis bi-composant aspect Satiné application au rouleau 6 mm

Unikoprotect 132 Vernis bi-composant aspect Brillant application au rouleau 6 mm

REMARQUES DIVERSES

Nous recommandons l'utilisation du produit DERMOSAFE PROTECTION DES MAINS de Bostik avant de commencer les travaux : DERMOSAFE PROTECTION DES MAINS est une crème non grasse qui forme un écran contre la pénétration des produits dans la peau et facilite le nettoyage des mains. Utiliser un masque à poussière lorsque vous poncez entre chaque couche.

ENTRETIEN :

Nous conseillons l'utilisation de l'Unikonet pour les vernis Unikoprotect 100, 110,131,132 et de l'utilisation de l'Unikonet Plus pour le vernis Unikoprotect 120 ou 130.

PROTECTION D'USAGE

L'usage de masque à poussière est obligatoire lors du mélange et du ponçage.

L'utilisation des équipements individuels de sécurité appropriés est obligatoire.

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 conseillé afin de garantir une bonne utilisation de nos produits, de participer à une formation agréée 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.