

Spray mortier

servicetechnique@harmony-beton.com 04 42 20 10 09 

DESCRIPTION

Harmony Spray béton est un mortier bi composant à base de résine, de ciment, d'adjuvant et de charges spéciales qui se projette à l'aide du pistolet à projeter PermaPro.

Il est utilisé pour la réalisation de sols décoratifs en neuf ou en rénovation. Il peut être utilisé avec ou sans matrice et sur de nombreux supports (béton, mortier, enrobé, asphalte ...).

CARACTERISTIQUES

Type : Mortier fin bi composant

Couleurs : 8 couleurs

Conditionnement : Seau ou sac de 20 kg + 5 L de résine

Granulométrie : 0 / 0.4 mm

Résistance à la compression : 20 N/mm² après 28 j

Résistance à la flexion : 6 N/mm² après 28 j

Conforme à la Norme NF EN 13813

Consommation : 20 kg + 5 L de résine = 7 à 8 m² en deux couches

Conservation : 6 mois dans son emballage d'origine non ouvert et stocké dans un endroit sec et hors gel

Garantie : RC fabricant

OUTILS

Malaxeur, pistolet à projeter, lisseuse, gants de protection.

Nettoyage des outils à l'eau après utilisation.

PREPARATION & SUPPORT

Le support doit être résistant, sain, solide, propre, sec et sans humidité. Utiliser Harmony Nettoyant neutre pour tout nettoyage nécessaire (graisse, huile, salissures).

Quelque soit le support, il est indispensable d'utiliser la gamme Harmony Primaire afin d'empêcher les remontées d'humidité, la déshydratation trop rapide du mortier et accroître l'accroche avec le support.

Sur support poreux, utiliser Harmony Prim.

Sur un support fermé, utiliser Harmony Prim Plus.

Sur carrelage, utiliser Harmony Prim époxy sablé.

Pour plus d'information sur les primaires, voir les fiches techniques.



Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Les informations figurant sur cette fiche résultent de notre connaissance des produits et de notre expérience. En raison de la diversité des possibilités d'emploi, de mise en œuvre et des contraintes liées aux conditions d'application ou aux caractéristiques du sujet, ces informations sont données à titre d'information et ne peuvent être considérées comme argument juridique. Avant toute mise en œuvre, il convient de vérifier que la présente fiche n'a pas été remplacé par une édition postérieure. Version du 03/11/2016

HARMONY BETON
235 ZA des Frênes

13109 SIMIANE COLLONGUE

Téléphone : 33 (0)4 42 20 10 09 Télécopie : 33 (0)4 42 20 94 17

www.harmony-beton.com

Spray mortier

MISE EN ŒUVRE SUR MATRICE PAPIER

L'application se fait en deux couches.

La 1ere couche permet de créer la couleur des joints du béton matricié.

La 2eme couche donne la couleur désirée pour le motif de la matrice (pierre, pavé etc...).

1. Mélanger un sac de 20 kg à 5 L de résine à l'aide d'un malaxeur électrique jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène.

Possibilité de rajouter 1 litre de résine si besoin en cas de forte chaleur.

Verser le produit dans le réservoir du pistolet à projeter **PermaPro**. Selon l'état du sol, choisir une buse de projection plus ou moins large.

2. Projeter le produit en une couche régulière et uniforme afin de recouvrir l'ensemble de la surface. Après séchage, mettre en place la matrice papier.

3. Mélanger un sac de 20 kg à 5 L de résine à l'aide d'un malaxeur électrique jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène.

Possibilité de rajouter 1 litre d'eau si besoin.

Verser le produit dans le réservoir du pistolet à projeter. Choisir une buse fine pour la finition.

2. Projeter le produit en une couche régulière et uniforme afin de recouvrir l'ensemble de la surface.

5. Laisser sécher 24 H et appliquer **Harmony Vernis béton Premium**.

Pour plus d'information sur **Harmony vernis Premium**, voir la fiche technique .

MISE EN ŒUVRE POUR UN EFFET BETON CIRE

L'application se fait en deux couches.

1. Mélanger un sac de 20 kg à 5 L de résine à l'aide d'un malaxeur électrique jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène. Possibilité de rajouter 1 litre d'eau si besoin.

Verser le produit dans le réservoir du pistolet à projeter **PermaPro**. Selon l'état du sol, choisir une buse de projection plus ou moins large.

2. Projeter le produit en une couche régulière et uniforme afin de recouvrir l'ensemble de la surface.

3. Après séchage, mélanger un sac de 20 kg à 5 L de résine à l'aide d'un malaxeur électrique jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène.

Verser le produit dans le réservoir du pistolet à projeter. Choisir une buse fine pour la finition.

2. Projeter le produit en une couche régulière et uniforme. Talocher la surface avec **PermaPro Lisseuse** pour créer des effets de type béton ciré. Utiliser **PermaPro Chaussure à clous** pour revenir sur la surface encore fraîche.

5. Laisser sécher 24 H et appliquer **Harmony Vernis béton Premium**.



Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Pour plus d'information sur **Harmony vernis Premium**, voir la fiche technique .

SPRAY BÉTON SUR **DALLE** **OU CARRELAGE EXISTANT**

