

# Spray Mortier

## 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/mm<sup>2</sup> après 28 j

Résistance à la flexion : 6 N/mm<sup>2</sup> après 28 j

Conforme à la Norme NF EN 13813

Consommation : 20 kg + 5 L de résine = 7 à 8 m<sup>2</sup> en deux couches et 5 m<sup>2</sup> sur carrelage

Conservation : 6 mois en sac, 12 mois en seau 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 DU SUPPORT

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

L'accroche sur le support existant se fera grâce au Prim Granité Universel que cela soit sur un support poreux (béton) ou fermé (carrelage).



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 05/02/2019

HARMONY BETON  
235 ZA des Frênes  
13109 SIMIANE COLLONGUE  
Téléphone : 33 442 20 10 09 Télécopie : 33 442 20 94 17  
www.harmony-beton.com



# Spray Mortier

## MISE EN ŒUVRE SUR MATRICE-POCHOIR PAPIER

Dans le cas habituel où la couleur de la dalle de béton est utilisée comme couleur des joints, la couche de spray projeté donnera la couleur désirée pour le motif du pochoir (pierre, pavé etc...). L'application se fait en UNE couche .

Dans le cas où l'on souhaite des joints d'une autre couleur que celle de la dalle, il faudra appliquer 2 couches de spray. La 1ere pour la couleur des joints et la 2eme pour celle du motif du pochoir (pierre, pavé etc ...).

Exemple : Joints blancs pour matrice-pochoir brique. Appliquer 1ere couche en blanc puis la 2eme couche en rouge.

Sinon application directement en rouge sur la matrice-pochoir. La couleur des joints sera celle de la dalle où a été projeté le spray.

1. Dérouler la matrice-pochoir sur la dalle.
2. 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.
- Tamiser le mélange puis verser le produit dans le réservoir du pistolet à projeter selon le rendu voulu, choisir la buse.
3. Projeter le produit en une couche régulière et uniforme afin de recouvrir l'ensemble de la surface.
- Après séchage, retirer la matrice-pochoir.
4. Laisser sécher 24 H et appliquer Harmony Enviro Vernis.

Pour plus d'information sur Harmony Enviro Vernis, voir la fiche technique .

## MISE EN ŒUVRE SUR 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.
- Tamiser le mélange puis verser le produit dans le réservoir du pistolet à projeter. 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.
- Tamiser le mélange puis verser le produit dans le réservoir du pistolet à projeter. Choisir une buse fine pour la finition.
4. Projeter le produit en une couche régulière et uniforme. Talocher la surface avec une lisseuse flamande pour créer des effets de type béton ciré.
- Utiliser des chaussures à clous pour revenir sur la surface encore fraîche.
5. Laisser sécher 24 H et appliquer Harmony Enviro Vernis.

Pour plus d'information sur Harmony Enviro Vernis, voir la fiche technique



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 05/02/2019

HARMONY BETON  
235 ZA des Frênes

13109 SIMIANE COLLONGUE

Téléphone : 33 442 20 10 09 Télécopie : 33 442 20 94 17

www.harmony-beton.com



harmony  
béton  
fabricant et distributeur de béton décoratif

## SPRAY BÉTON AVEC POCHOIR SUR DALLE EXISTANTE

### Étape 4

Vernis de protection

### Étape 3

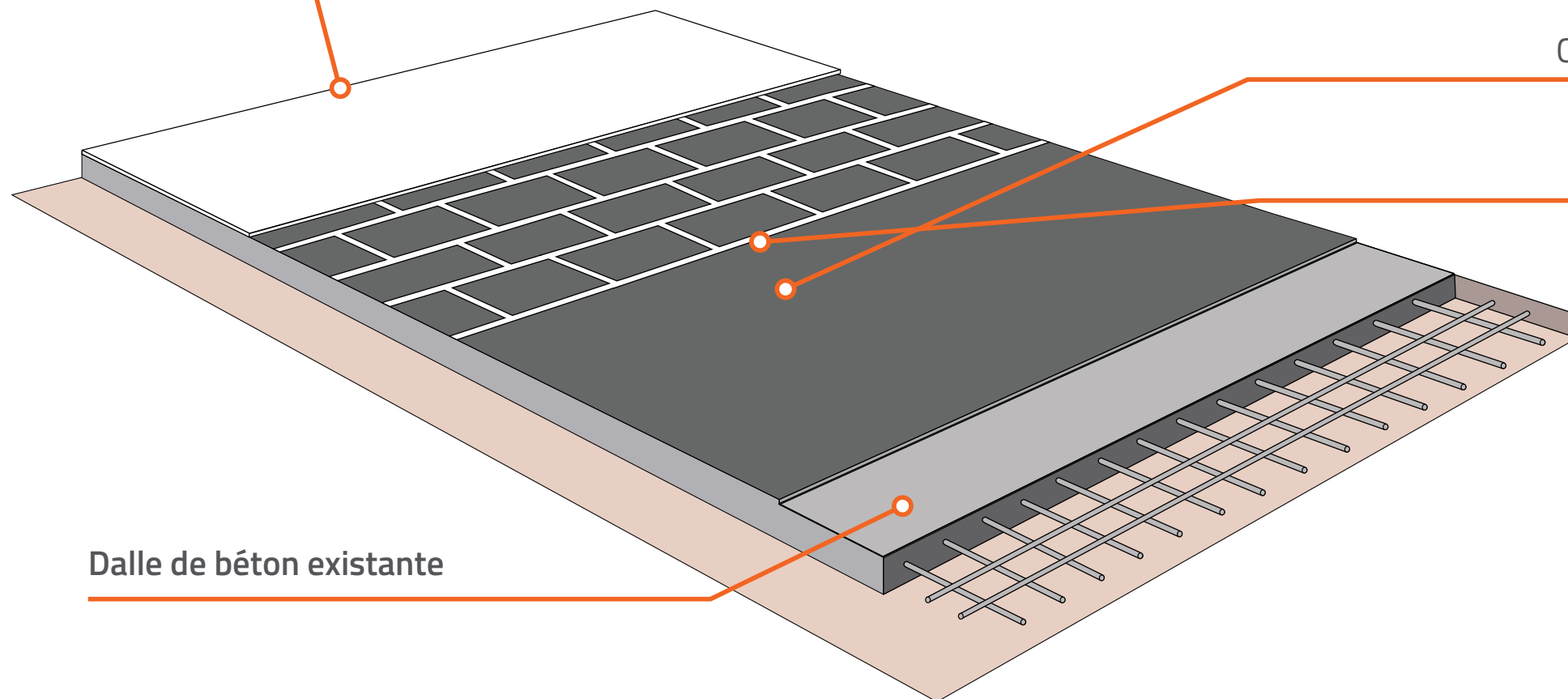
Retirer le pochoir et balayer  

### Étape 2

Couche de Spray Béton

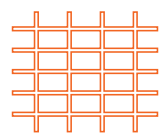
### Étape 1

Pochoir papier



Dalle de béton existante

Produits nécessaires:



Pochoir



Spray Béton

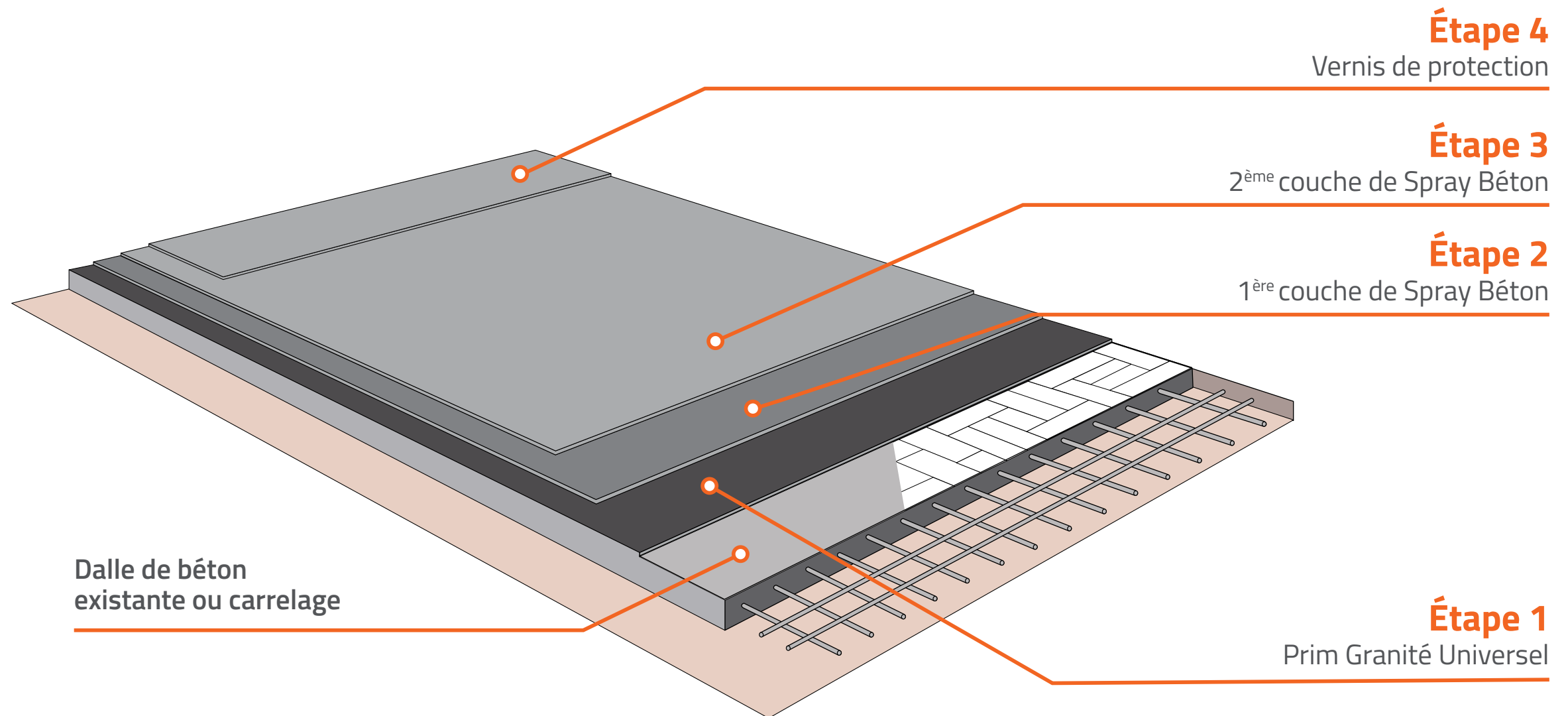


Vernis



harmony  
béton  
fabricant et distributeur de béton décoratif

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



Produits nécessaires:



Prim Granité Universel



Spray Béton



Vernis