



Microchape

DESCRIPTION

Harmony Microchape est un durcisseur coloré spécialement formulé pour être mis en oeuvre exclusivement en coulis. Il est composé d'agrégats minéraux et synthétiques et de ciment enrichi d'additifs.

Il est conçu pour la réalisation d'une chape colorée ou pour la réalisation d'un béton imprimé sur une épaisseur de 1 à 2 cm sur un revêtement existant.

CARACTERISTIQUES

Type : Durcisseur coloré

Couleurs : 9 couleurs

Conditionnement : Seau ou sac de 25 kg

Granulométrie : 0/5 mm

Résistance à la compression : 70 Mpa après 28 j

Résistance à la flexion : 10 Mpa après 28 j

Conforme à la Norme NF EN 13813

Consommation : 20 kg / cm / m2

Conservation : 6 mois en sac et 12 mois en seau dans son emballage d'origine non ouvert et stocké dans un endroit sec et hors gel

Garantie : RC fabricant

OUTILS EN ŒUVRE

Lisseuse, malaxeur, bétonnière, gants de protection, règle d'étalement.

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 pourra se faire soit avec une barbotine constituée de 1 volume de latex pour 2 d'eau, 1 volume de ciment, 2 de sable 0/5 soit par une accroche avec Harmony Prim époxy sablé.

Pour plus d'information sur le primaire, voir la fiche technique Prim époxy ou du latex.

MISE EN ŒUVRE DU COULIS POUR CHAPE COLOREE

24 h minimum après l'application du primaire, mélanger 3.5 à 3.8 litres d'eau avec 25 kg de Microchape jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène appelée coulis.

Attention trop d'eau entraîne un risque de ségrégation du béton et de fissuration.

Étaler le coulis sur le support à raison de 20 kg /cm/m2 en vous aidant de réglets correspondant à l'épaisseur souhaitée.

L'épaisseur de pose est d'un minimum de 1 cm à 2 cm.

Lisser le coulis avec la grande lisseuse fer.

Appliquer Harmony Cure ou Cure SL dès que l'eau de ressuage a terminé.

MISE EN ŒUVRE DU COULIS POUR BETON IMPRIME

24 h minimum après l'application du primaire, mélanger 3.5 à 3.8 litres d'eau avec 25 kg de Microchape jusqu'à l'obtention d'une pâte homogène appelée coulis.

Attention trop d'eau entraîne un risque de ségrégation du béton et de fissuration.

Étaler le coulis sur le support à raison de 20 kg /cm/m2 en vous aidant de réglets correspondant à l'épaisseur souhaitée.

L'épaisseur de pose est d'un minimum de 1 cm à 2 cm.

Lisser le coulis avec la grande lisseuse fer.

Dès que le coulis est prêt à être imprimé, c'est-à-dire que le produit présente une résistance suffisante, procéder à l'application d'Harmony agent démoulant coloré ou d'Harmony agent démoulant liquide selon le rendu souhaité.