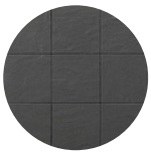
FICHE TECHNIQUE

DESCRIPTION

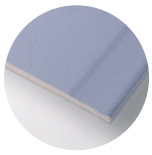
Harmony ISY Béton ciré est un mortier en pâte mono composant acrylique **prêt à l'emploi.**
Il existe en 2 granulométries : Standard et fin.
Harmony ISY Béton ciré standard s'applique en 1ere couche avant l'application d' **ISY Béton ciré Fin** aussi bien sur des surfaces verticales qu'horizontales en intérieur comme en extérieur.
C'est un excellent produit de rénovation car il s'applique en faible épaisseur, de l'ordre de **1 à 2 mm** et permet de conserver les revêtements existants sans générer de surépaisseurs supplémentaires.

SUPPORTS COMPATIBLES (Liste non exhaustive)


Carrelage

Chape en béton

Plâtre et dérivés


Placo hydrofuge ou non

Siporex

Bois 1 seul morceau

CARACTÉRISTIQUES

Type : Mortier en pâte acrylique prêt à l'emploi mono composant
Couleurs disponibles : 90
Consommation : 1 kg standard ; 500g fin au m2 / mm
Conditionnement : Seau de 5 ou 10 kg
Conservation : 24 mois en seau non ouvert dans un endroit sec et hors gel. Craint le gel.
Garantie : RC fabricant

OUTILS NÉCESSAIRES / CONSEILLÉS

Lame à lisser

Lisseuse plastique

Scotch de protection

Ponceuse orbitale

Gants de protection

Bâche de protection

Nettoyage des outils à l'eau après utilisation.

PRÉPARATION & 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).
Quel que soit le support, utiliser notre primaire universel Prim Ganité universel applicable aussi bien sur les surfaces poreuses que fermées, sur carrelage, en intérieur ou en extérieur.
Lors d'une application sur un plan de travail, un plan vasque ou autre support comportant des angles, renforcer les angles à l'aide d'une Bande Fibrée autoadhésive.

04.42.20.10.09
Contact@harmony-beton.com

MISE EN OEUVRE

La température d'application doit être comprise **entre 15° et 25°**.
Pendant la durée du **séchage**, il ne faut avoir **aucun risque** de température **inférieure à 5°**.
En extérieur, privilégier une application en début de matinée ou en fin de journée en cas d'exposition directe au soleil pour éviter tout craquèlement.
Il n'y a pas de mélange à réaliser ou d'ajout d'eau ou de résine. Celui-ci est déjà coloré dans la masse.

ÉTAPE 1

Ouvrir le seau. **Homogénéiser la pâte si nécessaire.** Homogénéiser la pâte si nécessaire avec un malaxeurà vitesse lente. Laisser le mélange reposer au minimum 5 à 10 mns avant l'application.

ÉTAPE 2

Appliquer **Harmony ISY Béton ciré standard en 1 ère couche** régulière d'1 mm d'épaisseur à raison de 1kg au m2. Avec une lisseuse en inox, une lisseuse plastique ou la lame à lisser selon les effets recherchés. Selon l'inclinaison de la lisseuse et l'épaisseur du produit appliqué, de petites bulles peuvent apparaitre.
Modifier l'épaisseur et l'inclinaison de la spatule pour les faire disparaitre.
Dans le cas d'une application sur carrelage, remplir les joints du carrelage avant avec notre Mortier de lissage.
Voir Fiche technique du Mortier de lissage.

ÉTAPE 3

12 heures après l'application de la 1ère couche, poncer la surface avec une ponceuse orbitale ou une cale à poncer, avec un grain 80/120.
Dépoussiérer la surface.

ÉTAPE 4

Appliquer **Harmony ISY Béton ciré fin en 2 ème couche** à raison de 500 gr au m2 avec une épaisseur comprise entre 0 et 1 mm et tirant le produit au maximum.
Selon les effets recherchés, la surface devra être ferrée avec la lisseuse inox ou la lisseuse plastique.

ÉTAPE 5

24 H après l'application de la 2 ème couche, poncer la surface avec une ponceuse orbitale ou une cale à poncer, avec un grain 80/120.
Afin de rendre la surface plus douce, soyeuse et augmenter les effets de texture.

04.42.20.10.09
Contact@harmony-beton.com

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 subjectif, 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 remplacée par une édition postérieure.

Version du 01/01/2023

RETROUVEZ NOUS :

@harmony_beton

@harmony_beton

@HarmonyBetonVideos

04.42.20.10.09

Contact@harmony-beton.com

HARMONY BETON
235 Rue du Bouleau, 13109 Simiane-Collongue

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