

DESCRIPTION

Prim Granité Universel est un primaire d'accrochage liquide universel composé de résine synthétique, de promoteur d'adhérence et de charges spécifiques (granuleux) permettant l'accroche pour les mortiers.

Il s'applique aussi bien en intérieur qu'en extérieur.

Il permet de réguler la porosité des supports et d'adhérer sur les supports tels que le béton, le carrelage, la pierre etc ..., que celui-ci soit poreux ou pas.

CARACTÉRISTIQUES

Type : Primaire d'accrochage tout support

Couleur : Orange

Conditionnement : 250 g, 500 g, 1 kg, 5 kg, 10 kg

Consommation : 1 kg / 10 m² (varie selon la porosité du support)

Conservation : 12 mois dans son emballage d'origine non ouvert et stocké dans un endroit sec et hors gel.

Garantie : RC fabricant

OUTILS NÉCESSAIRES / CONSEILLÉS



Rouleau



Gants de protection

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).

- Angles :

Lors d'une application sur un plan de travail, un plan vasque, un escalier ou tout autre support comportant des angles ou des jonctions, renforcer les à l'aide d'une **Bande Fibrée autoadhésive**.

- Plan de travail :

Sur un plan de travail en aggloméré hydrofuge, utiliser un primaire d'accroche empêchant les remontées d'humidité comme notre Sous-couche Étanch'.

- Douche :

Dans le cas d'une douche, évier, lavabo ou plus généralement sur tout support poreux (plâtre, bois, syporex, BA 13 etc ...) étant en contact régulier avec de l'eau, une étanchéité devra avoir été réalisée.

Pour cela, utiliser Harmony Sous-couche Étanch', à appliquer en deux couches avec l'utilisation d'une bande fibrée pour les angles et jonctions. Celle-ci s'applique entre les deux couches d'étanchéité.

Pour plus d'informations, voir la fiche technique de la sous couche.

Sur une platine dans une douche, dégraisser la platine avec de l'acétone. Ensuite, recouvrir l'ensemble de la platine et du support avec la colle à carrelage. Une fois l'ensemble du mur mis à niveau, appliquer notre Sous-couche Étanch' directement sur la surface.

SUITE PRÉPARATION & SUPPORT

- Sur carrelage :

Sur carrelage, utiliser **Harmony Ciment colle** qui permet de remplir les joints du carrelage et d'empêcher le phénomène du spectre du carrelage.

Celui-ci s'utilise après avoir appliqué le Prim granité universel.

Pour plus d'informations, voir la fiche technique du ciment colle.

MISE EN OEUVRE

Ne pas appliquer sur un béton ou mortier de moins de 28 jours. Ne pas appliquer sur des supports gelés ou en cours de dégel.

La température d'application est comprise entre **5° et 25°**. Bien agiter avant utilisation .

Appliquer **Prim Granité Universel** en 1 passe au rouleau en passe croisée régulière.

Temps de séchage minimum : 2 heures selon la nature du support et la température ambiante.

Dans le cas d'un support très poreux ou par forte température, il est conseillé d'humidifier le support avant l'application du primaire afin de ne pas surconsommer.

Sur un support abimé avec des aspérités ou sur un support très poreux, la consommation pourra être supérieure à 100 gr au m².

Il est recommandé alors de passer 2 couches espacées de 2 heures.

DESCRIPTION

Harmony Béton ciré Tradit est un mortier bi-composant fin formulé à base de ciment blanc ou gris, d'agrégats sélectionnés et de résines spécialement formulé pour garantir une grande résistance à la traction et une parfaite accroche sur les murs ou les sols. C'est un excellent produit de rénovation car il s'applique en faible épaisseur, de l'ordre de 2 à 3 mm et permet de conserver les revêtements existants et de ne pas 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 fin bi composant

Couleurs : 30 couleurs

Granulométrie : 0 à 0.3 mm

Résistance à la compression : 40 N/mm² après 28 j

Résistance à la flexion : 10 N/mm² après 28 j

Nettoyage : À l'eau

Conforme à la Norme CE - NF EN 13813

Consommation : 20 kg + 5 L de résine = 10 m² en deux couches.

Conditionnement : Seau de 4, 10 et 20 kg

Conservation : 12 mois en seau non ouvert et stocké dans un endroit sec et hors gel.

Garantie : RC fabricant

Consistance : Poudre à mélanger

OUTILS NÉCESSAIRES / CONSEILLÉS



Lame à
lisser



Lisseuse
plastique



Scotch de
protection



Ponceuse
orbitale



Gants de
protection



Bâche de
protection



Malaxeur



Éponge



Balance

Nettoyage des outils à l'eau après utilisation.

MISE EN OEUVRE

La température d'application est comprise entre 10° et 25°.
Durée de vie du mélange 45 minutes.

ÉTAPE 1

Mélanger selon un ratio de 250 ml de résine pour 1 kg de poudre jusqu'à obtention d'un mélange homogène. Selon son goût, le ratio de résine peut être diminué ou augmenté. Attention, une augmentation du ratio de résine / poudre, modifie la couleur en l'éclaircissant.

ÉTAPE 2

Appliquer la 1 ère couche avec une lisseuse en inox, une lisseuse plastique ou la lame à lisser selon les effets recherchés. Se référer à la vidéo des différences entre nos lisseuses. Cette première couche permet l'accroche avec le support et de rattraper ses irrégularités. Cette couche devra être de 1 à 2 mm d'épaisseur maxi. La surface sera talochée ensuite avec l'éponge ou la taloche éponge afin de supprimer toutes arêtes, défauts d'application et pour permettre une meilleure accroche de la deuxième passe. Celle-ci devra être légèrement humidifiée et viendra gommer les sardines lors du séchage de la 1 ère couche, la rincer autant de fois que nécessaire.
Sec et recouvrable sous 2 à 4 heures.

ÉTAPE 3

Appliquer une 2 ème couche minimum 2 heures après l'application de la 1 ère. Afin de faciliter la pose de la 2ème couche, il est possible d'humidifier légèrement la surface avant son application afin d'empêcher que le béton ciré ne sèche trop vite ou bien de repasser une couche de primaire. Il est possible d'augmenter le ratio de résine / poudre soit par exemple 300 ml / 1 kg de poudre pour faciliter l'application de la 2 ème couche. Dans ce cas de figure, prévoir plus de résine lors de la commande. L'augmentation du ratio de résine peut modifier la couleur.

Ne jamais couper la résine avec de l'eau. Ne jamais utiliser l'éponge pour lisser la 2ème couche. Selon les effets recherchés, la surface devra être ferrée avec la lisseuse inox ou la lisseuse plastique. Cette étape est fondamentale pour créer des effets ainsi que pour la dureté et la longévité du revêtement. La surface du béton ciré doit être lissée et comporter le minimum d'aspérités, de défauts, de relief ou d'imperfections. En cas d'aspérités et/ou d'imperfections, celles-ci favoriseront l'accroche de la saleté.

Circulable (uniquement en chaussettes ou surchaussures) au bout de **24 heures minimum après l'application.**

ÉTAPE 4

24 heures après l'application de la 2 ème couche, poncer la surface avec une ponceuse excentrique ou une cale à poncer et un grain de 80 à 120 voir de 180.
Ne pas excéder 48 heures.

Le ponçage permet de rendre la surface plus douce, soyeuse et augmente les effets de texture.

Utiliser des disques abrasifs de haute qualité, non teintés, afin de préserver l'intégrité de la couleur du béton ciré.

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 15/10/2024

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).