

DESCRIPTION

Sous couche Etanch' est une résine d'étanchéité non circulaire et recouvrable en phase aqueuse. Composée de résine et de charge granuleuse, elle forme après séchage une membrane adhérente, souple, étanche et résistante à la fissuration.

Sous couche Etanch' permet la réalisation de l'étanchéité des salles de bains avec douches à l'italienne, terrasses, balcons, , jardinières etc ...

Elle s'applique sur de nombreux supports usuels du bâtiment tels que brique, parpaing, plâtre et plaques de plâtre cartonnées hydrofugées ou non, bois agglomérés, pierre, panneaux de bois, béton, béton cellulaire.

CARACTÉRISTIQUES

Type : Résine d'étanchéité en phase aqueuse

Couleur : Vert clair

Consommation : 1 kg = 2 m² en 2 couches

Conditionnement : 5 kg

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



Pinceau



Brosse



Rouleau



Lunettes de protection



Gants de protection

Nettoyage des outils à l'eau après utilisation.

PRÉPARATION & SUPPORT

Ne pas appliquer avant 28 jours sur les bétons et mortiers neufs.

Le support doit être sec (ou légèrement humide), sain et propre.

Pour une application dans une piscine : Préparer le support avec un mortier de cuvelage afin que la surface soit parfaitement lisse avant application de la sous couche Etanch'.

Un soin particulier devra être apporté au niveau des pièces à sceller avec l'application de silicone.

Nous déconseillons l'utilisation de nos produits sur un plan de travail en aggloméré hydrofuge, de la colle peut remonter et tacher le béton.

MISE EN OEUVRE

Appliquer **Sous couche Etanch'** en 2 couches au pinceau ou rouleau laine (poil 18 mm) à raison de 250 g/m² par couche.

Laisser sécher de 30 à 90 minutes avant d'appliquer la deuxième couche.

Recouvrable au bout de 4 heures.

Dans tous les cas la résine **Sous couche Etanch'** doit être recouverte par un revêtement (béton ciré, carrelage, faïence, chape ciment, feutre avec gravier, dalle).

Dans une douche, mettre une bande fibrée dans les angles.

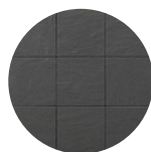
Bande fibrée à appliquer entre 2 couches de **Sous couche Etanch'**.

DESCRIPTION

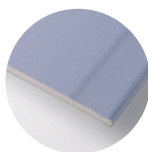
Harmony ISY Béton ciré est un mortier en pâte mono composant acrylique prêt à l'emploi. Il existe en 2 granulométries : Standard et fin.

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
bétonPlâtre et
dérivésPlaco
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
lisserLisseuse
plastiqueScotch de
protectionPonceuse
orbitaleGants de
protectionBâche 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).

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

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.

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**.



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 craquellement.

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 malaxeur à 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 apparaître.

Modifier l'épaisseur et l'inclinaison de la spatule pour les faire disparaître.

Dans le cas d'une application sur carrelage, remplir les joints du carrelage avant avec notre Ciment colle.

Voir Fiche technique du Ciment colle.

ÉTAPE 3

12 heures après l'application de la 1^{ère} couche, poncer la surface avec une ponceuse orbitale ou une cale à poncer, avec un grain minimum de 120 à 240.

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

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 heures après l'application de la 2^{ème} couche, poncer la surface avec une ponceuse orbitale ou une cale à poncer, minimum de 120 à 240.

Afin de rendre la surface plus douce, soyeuse et augmenter les effets de texture.



04.42.20.10.09



Contact@harmony-beton.com

DESCRIPTION

Harmony Vernis Pro Epoxy Piscine SL est un vernis bi composant époxy en phase solvant. Il est tout particulièrement adapté pour la protection des des douches, des réservoirs d'eau non potable ou des piscines. Insensible aux UV si immergé.

CARACTÉRISTIQUES

Type : Vernis époxy bi composant

Couleur : Ambre Transparent

C.O.V : 500 gr/l

Conditionnement : 2 L

Consommation : 1 L = 10 m² en une couche selon la porosité du support

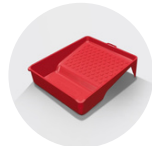
Conservation : 12 mois dans son emballage d'origine non ouvert et stocké dans un endroit sec et hors gel.

Garantie : RC fabricant

OUTILS NÉCESSAIRES / CONSEILLÉS



Rouleau vernis



Bac à
peinture



Bâche



Couvre
chaussures



Gants de
protection

Nettoyage des outils à l'eau après utilisation.

PRÉPARATION & SUPPORT

Le support doit être résistant, sain, solide, propre, sec et sans humidité.

Le béton devra être âgé au minimum de 28 jours . Pour les mortiers ou les ragréages, attendre 10 jours.

En cas d'humidité dans le support, des tâches blanches ou des cloques pourront apparaître à terme sous le vernis. Utiliser Harmony Décireur-dégraissant pour tout nettoyage nécessaire (graisse, huile, salissures).

Avant traitement, s'assurer que le support est poreux.

Dans le cas d'un support peu ou pas , le vernis pourrait avoir tendance à créer un film non adhérent dans le temps.

Sur un ragréage, vérifier avec le fabricant, la faisabilité avant l'application d'un vernis de protection.

Si le support est déjà verni, il est impératif de le retirer avant l'application de nos produits afin d'assurer une adhérence optimale.

Des taches peuvent apparaitre durant la période d'hivernage si la piscine n'est pas entretenue. Une gestion inadéquate des produits d'entretien tels que le chlore ou un déséquilibre du pH peut favoriser la formation de taches.

MISE EN OEUVRE

Température d'application : Minimum 13°, maximum 25 °.

Mélanger les composant A et B dans la proportion de 1 pour 1.

Durée de vie du mélange : 5 heures selon les conditions météo.

Appliquer un film mince et uniforme du Vernis Pro Epoxy SL en passe croisée dans des proportions de 1 L pour 8 à 10 m².

La consommation pourra être supérieure dans le cas d'une surface poreuse.

Sec au touché sous 2 heures.

SUITE MISE EN OEUVRE

Recouvrable de la 2eme couche au bout de 24 heures.

La piscine devra être bâchée et protégée du soleil avant la mise en eau sous peine de jaunissement du vernis.

Remise en eau d'une piscine sous 10 jours et utilisation d'une douche, 7 jours.

Attention, le support doit être parfaitement sec et aucune remonté d'humidité ou d'infiltration d'eau ne doit être présente.

En cas d'humidité résiduelle dans le support ou de remonté d'humidité, des cloques pourront se former.

En cas d'infiltration d'eau entre le support et le vernis, le vernis se décollera.

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 sujetif, 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 02/07/2024

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).