

KIT DE BÉTON CIRÉ TRADIT

FINITION OPTIMUM



Contenu de votre kit :

1. **Prim Granité Universel** est un primaire d'accrochage liquide universel.
2. **Harmony Béton ciré TradiT** est un mortier bi-composant.
3. **Résine** à mélanger avec le mortier.
4. **Bouche pores** est un primaire / bouche pores en phase aqueuse.
5. **Vernis béton Optimum** est une résine à 2 composants à base de polyuréthane aliphatique en phase aqueuse.

Retrouvez tout le nécessaire à l'intérieur de votre kit de béton ciré

Nos kits sont conçus de manière à ce que vous ayez tout ce qu'il vous faut à portée de main. Le contenu de votre kit a été soigneusement pensé pour être appliqué sur un support sain et sans imperfection.

*L'outillage n'étant pas compris



Découvrez tous les secrets du béton ciré !

Vous avez des questions sur le béton ciré ? Ne cherchez plus !
Scannez le QR Code ci-contre et plongez dans notre FAQ complète.
Astuces, conseil d'entretien, idées déco...
Tout ce que vous devez savoir pour transformer votre espace avec style. Ne manquez pas cette occasion de devenir un expert du béton ciré !

KIT DE BÉTON CIRÉ TRADIT

FINITION OPTIMUM



Retrouvez le détail du contenu de votre kit ci-dessous :

Nos kits de béton ciré TRADIT permettent de recouvrir une surface allant de 2 à 100 m².

Ils incluent tous les produits nécessaires pour une application sur un support résistant, sain, solide, propre, sec et sans humidité.

*L'outillage n'étant pas compris

2 m² :

- 250 gr de Prim granité universel
- 4 kg de béton ciré et 1 L de résine
- 0.250 L de bouche pores
- 1 kg de vernis Optimum

5 m² :

- 500 gr de Prim granité universel
- 10 kg de béton ciré et 2.5 L de résine
- 0.5 L de bouche pores
- 1 kg de vernis Optimum

10 m² :

- 1 kg de Prim granité universel
- 20 kg de béton ciré et 5 L de résine
- 1 L de bouche pores
- 2 kg de vernis Optimum

25 m² :

- 2.5 kg de Prim granité universel
- 50 kg de béton ciré et 12.5 L de résine
- 2.5 L de bouche pores
- 4 kg de vernis Optimum

50 m² :

- 5 kg de Prim granité universel
- 100 kg de béton ciré et 25 L de résine
- 5 L de bouche pores
- 8 kg de vernis Optimum

75 m² :

- 7.5 kg de Prim granité universel
- 150 kg de béton ciré et 37.5 L de résine
- 7.5 L de bouche pores
- 12 kg de vernis Optimum

100 m² :

- 10 kg de Prim granité universel
- 200 kg de béton ciré et 50 L de résine
- 10 L de bouche pores
- 16 kg de vernis Optimum

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

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**.

- Supports :

Les supports tels que l'aggloméré hydrofuge, l'OSB et autres matériaux similaires peuvent provoquer des remontées de taches (tanins, adjuvant contenu dans la colle etc ...). Il est donc essentiel d'appliquer un primaire d'accroche empêchant ces remontées 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 abîmé 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.

Aucun temps de séchage maximal n'est imposé. Seul le temps de séchage minimal doit être respecté et, si nécessaire, nettoyer la surface avant toute reprise.

DESCRIPTION

Harmony Béton ciré Tradit est un mortier bi-composant fin formulé à base de ciment blanc, 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)



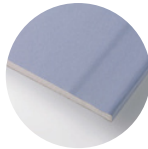
Carrelage



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



Ponçeuse
orbitale



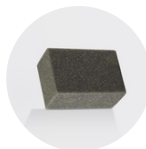
Gants de
protection



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.

Aucun temps de séchage maximal n'est imposé. Seul le temps de séchage minimal doit être respecté et, si nécessaire, nettoyer la surface avant toute reprise.

ÉTAPE 3

Appliquer une 2^{ème} couche lorsque la 1^{ère} couche est totalement sèche. Afin de faciliter la pose de la 2^{ème} 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 2^{ème} 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 dans le futur.

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.

Aucun temps de séchage maximal n'est imposé. Seul le temps de séchage minimal doit être respecté et, si nécessaire, nettoyer la surface avant toute reprise.

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.

DESCRIPTION

Harmony Bouche pores est un primaire / bouche pores en phase aqueuse recommandé avant l'application d'**Harmony Vernis Optimum** afin de réduire la porosité du support et améliorer l'accroche du vernis Optimum. Il ne s'applique pas avant l'application du béton ciré ISY.

CARACTÉRISTIQUES

Type : Primaire / Bouche pores mono composant en phase aqueuse

Couleur : Blanc. Transparent au séchage.

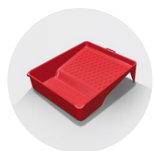
Conditionnement : 250 mL, 500 mL, 1 L, 5 L et 20 L

Consommation : 1 L = 10 à 12m² en une couche selon porosité.

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



Bac à
peinture



Rouleau
Vernis



Balai



Éponge



Bâche



Couvre
chaussure



Gants de
protection

Nettoyage des outils à l'eau après utilisation.

MISE EN OEUVRE

La température d'application est comprise entre 5° et 25°.

Appliquer un film mince et uniforme dans des proportions de **1 litre pour 10 m² en 1 couche seulement**. Si la surface à traiter est importante, utiliser soit un balai plat microfibre soit le rouleau spécial vernis en 40, 50 ou 60 cm.

Ne pas créer de surépaisseur. Utiliser un bac à peinture pour l'application.

Attendre **2 à 4 heures** avant d'appliquer le Vernis béton Optimum. Le délai peut être plus long en hiver ou dans le cas d'un taux d'humidité important.

Aucun temps de séchage maximal n'est imposé. Seul le temps de séchage minimal doit être respecté et, si nécessaire, nettoyer la surface avant toute reprise.

DESCRIPTION

Harmony Vernis béton Optimum est une résine à 2 composants à base de polyuréthane aliphatique en phase aqueuse. Le vernis béton Optimum constitue une excellente protection superficielle pour protéger les sols ou les murs intérieurs et les revêtements soumis à une usure importante ou à des projections d'eau (douche, salle de bains, plan de travail).

Rapport d'essai CSTB n° R2EM-SIST-12-26039058.

CARACTÉRISTIQUES

Type : Vernis polyuréthane phase aqueuse

Couleur : Blanc. Transparente après séchage.

Finition : Brillant, satiné, mat.

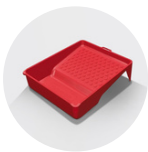
Consommation : 1 kg = 6 à 7 m² en deux couches.

Ref 4000 = brillant, ref 4100 Mat, ref 4110 Satiné

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



Bac à
peinture



Rouleau
Vernis



Couvre
chaussure



Bâche



Gants de
protection

Nettoyage des outils à l'eau après utilisation.

MISE EN OEUVRE

La température d'application est comprise entre 10° et 25°.

Le support devra être sain, sans humidité et lisse. Dans le cas d'une application sur une surface irrégulière avec des défauts de lissage, le vernis pourra s'user rapidement voir se décoller.

Attention en cas de non respect des températures de pose ou d'une forte humidité dans l'air (exemple : maison neuve non chauffée) le vernis pourrait ne pas sécher ou changer d'aspect (brillance).

Pour faciliter la pose, il est possible d'ajouter jusqu'à 10% d'eau tiède lors de l'application de la 1ere couche.

Dans ce cas, bien homogénéiser le mélange sous peine d'avoir des différences de brillance.

1 ÈRE COUCHE :

Bien homogénéiser le composant A avec un mélangeur mécanique AVANT de le mélanger avec le composant B.

Ne pas mélanger la totalité des deux composants, suivre les dosages ci-dessous.

Peser séparément les composants A et B afin d'obtenir les quantités pour la 1ère couche :

Pour un kit de 4 kg finition brillante, la moitié du Composant A = 3,12 kg soit 1,56 kg et la moitié du composant B = 880 gr soit 440 gr

Pour un kit de 4 kg finition mate ou satinée, la moitié du Composant A = 3,36 kg, soit 1,68 kg et la moitié du composant B = 640 gr soit 320 gr

Pour un kit de 2 kg finition brillante, la moitié du Composant A = 1,56 kg soit 780 gr et la moitié du composant B = 440 gr soit 220 gr

Pour un kit de 2 kg finition mate ou satinée, la moitié du Composant A = 1,68 kg, soit 840 gr et la moitié du composant B = 320 gr soit 160 gr

Pour un kit de 1 kg finition brillante, la moitié du Composant A = 780 gr soit 390 gr et la moitié du composant B = 220 gr soit 110 gr

Pour un kit de 1 kg finition mate ou satinée, la moitié du Composant A = 840 gr soit 420 gr et la moitié du composant B = 160 gr soit 80 gr

Appliquer le Vernis béton Optimum à l'aide d'un rouleau pour vernis en passe croisée. Ne pas créer de surépaisseur.

Durée de vie du vernis après mélange : 45 mn.

En cas de surdosage du composant A / au composant B, le sol peut rester collant et poisseux.

En cas de surdosage du composant B / composant A, le vernis peut peler et s'effriter.

2 ÈME COUCHE :

Appliquer la **deuxième** couche après séchage de la 1ère (entre 5 et 10 H selon la température et l'humidité ambiante).

Peser et mélanger le reste des composants A et B restant avec un mélangeur mécanique après avoir homogénéisé le composant A. Ne pas créer de surépaisseur.

Ne pas dépasser 24 h entre la 1ère et la 2ème couche.

Attendre minimum 12 h avant de marcher dessus après avoir appliqué la deuxième couche.

Pour un touché soyeux, poncer le vernis avec un grain de 600.

Attendre minimum 96 h avant de placer des meubles.

Ne pas couvrir le vernis avec des cartons ou des couvertures pendant une semaine. Ne pas coller de ruban adhésif ou de scotch de peintre sur le vernis .

Attendre 48 h avant la remise en eau d'une douche.

En cas de surdosage du composant A / au composant B, le sol peut rester collant et poisseux.

En cas de surdosage du composant B / composant A, le vernis peut peler et s'effriter.

Étanchéité dans une douche :

Si un espace est présent entre la bonde de douche et le béton ciré, **appliquer un joint de silicone autour de la bonde de douche** pour garantir l'**étanchéité** et empêcher toute infiltration d'eau.

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 17/09/2025

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).