



L'Alchimiste des matières

GUIDE D' APPLICATION DE L'ENDUIT BÉTON CIRÉ COMPTOIR, SOL ET DOUCHE

01 Avant l'application

+ Réception de la commande

Voici ce que vous devez recevoir:

- 1 seau avec la poudre prémélangée (il faut quand même mélanger la poudre dans le seau avant utilisation).
- 1 bidon d'adjuvant à mélanger avec la poudre. ATTENTION IL FAUT MÉLANGER LE CONTENU AVEC LA MÊME QUANTITÉ D'EAU.
- 2 bidons de vernis bi-composant (une bidon pour la partie (A) et une autre pour la partie (B)), en veillant à respecter le ratio : 3 parts de (A) pour 2 parts de (B).



+ Préparation de la surface

Votre surface doit être prête conformément aux instructions fournies dans [le guide d'application béton ciré fini lisse de Silex Élément](#) : lisse, dépoussiérée, saine et dégraissée.

+ Protection des surfaces

- Avant chaque couche: apposez du ruban à peintre sur les bordures externes de la surface.
- Après chaque couche : retirez le ruban tant que le mortier est encore humide.

+ Mélange de l'enduit et de l'adjuvant :

Pour faire le mélange : 20% de liquide (1/2 adjuvant + 1/2 d'eau) pour 80% de poudre.

- Faites des petites quantités à la fois (4 kg de poudre au maximum).
- Mélangez afin d'obtenir une pâte homogène qui se tient bien sur la truelle (sans grumeaux et onctueux). Selon la consistance souhaitée, ajoutez plus d'adjuvant.



02 Première couche

*Épaisseur de la couche : au moins 1 mm (1/25").

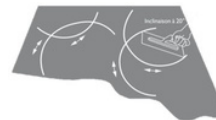
+ Techniques d'application

- Utiliser le couteau à joint pour placer le mortier sur le plateau.
- Afin de faire de fines couches, inclinez votre plateau en faisant un angle de 20°.
- Pour créer des effets décoratifs aléatoires, faites des mouvements semi-circulaires entrecroisés.



+ Dès que l'enduit commence à prendre*, retirez le surplus et uniformisez l'application avec une éponge sèche.

**Il faut que l'empreinte de votre main ne laisse plus de marque, mais que le béton soit encore suffisamment frais pour être lissé.*



+ Temps de séchage : au minimum 1h au toucher, et 4h pour recouvrir. Le séchage peut être accéléré à l'aide d'un ventilateur.



03 Deuxième couche

+ Techniques d'application :

- Afin de faire de fines couches, inclinez votre plateau en faisant un angle de 30°.
- Pour créer des effets décoratifs aléatoires, faites des mouvements semi-circulaires entrecroisés.
- Mettre un peu de pression.

**Pour une application plus foncée, il faut appuyer sur le plateau en écrasant le fini pour bien le lisser.*

+ Temps de séchage : au minimum 1h au toucher et 4h et 24h pour l'application du vernis.



04 Ponçage de la surface

- + **Poncez avec :** un grain de 120 et puis un grain de 220.
- + **Dépoussiérer :** un aspirateur et avec un chiffon légèrement humide.



05 Application du vernis - 1ère COUCHE

Ce vernis sert à la fois d'apprêt et de couche protectrice.

+ Préparation du mélange pour la première couche d'apprêt :

- Préparez le mélange en respectant les proportions (3 A pour 2 B). **Il est conseillé de faire une très petite quantité la première fois, de façon à comprendre la quantité qui sera nécessaire pour l'ensemble.**
- Laissez reposer le mélange 10 minutes après l'avoir remué.
- Incorporez 7 volumes d'eau au mélange catalysé.
- À l'aide d'un rouleau sans Charpie, appliquez généreusement sur toute la surface, puis essuyez l'excédent.
- La durée de vie en pot du vernis est de 15 minutes*.

+ Temps de séchage :

Une fois la première couche sèche, il faut appliquer la seconde.

**Une fois mélangé, le vernis n'est plus récupérable après ce temps.*

06 Application d'un vernis bi-composant - DEUXIÈME ET TROISIÈME COUCHE

+ Techniques d'application:

- Répétez la même opération que pour la 1ère couche de vernis (apprêt) CEPENDANT, le rapport entre le vernis qualifié et l'eau doit être de : 2 parts d'eau pour une part de vernis.

+ Temps de séchage : Sec au toucher.

+ Appliquer la dernière couche une fois la seconde sèche et utiliser la même dilution de 2 parts d'eau pour 1 part de vernis catalysé.

+ **Conseil:** Les 3 couches doivent être appliquées le même jour, sinon un léger ponçage est nécessaire entre les couches..

+ **Temps de séchage final :** 24 heures minimum

Points importants pour l'application du vernis:

Durée de vie maximale du pot : 30 minutes

Prêt à être recouvert : Sec au toucher

Appliquer une nouvelle couche sur la « fenêtre » : Un ponçage est nécessaire après 12 heures.

Utilisation légère : 24 heures

Cure complète / Utilisation optimale : 7 jours

Premiers soins et précautions

SANTÉ ET SÉCURITÉ

Il est recommandé de porter des gants, des lunettes de protection et un masque lors de l'application et de la manipulation des produits.

PREMIERS SOINS

Il contient du ciment Portland et du sable (silice cristalline).

- *En cas de contact avec les YEUX : Rincer abondamment les yeux à l'eau pendant au moins 15 minutes.*
- *En cas de contact avec la PEAU : Laver les parties exposées et/ou contaminées soigneusement après manipulation.*
- *En cas D'INNALATION: Amener la victime consciente à l'air frais.*
- *En cas D'INGESTION : Rincer la bouche. Ne PAS faire vomir. Appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin.*

GARANTIE

Silex élément certifie que le produit est libre de tout défaut de fabrication à la sortie de l'usine. L'utilisateur endosse la pleine responsabilité des résultats d'une application conforme aux instructions de cette étiquette. La responsabilité du fabricant se limite au remplacement du produit.

RESPONSABILITÉ

Il est de la responsabilité de l'utilisateur de lire le mode d'emploi avant l'utilisation du produit. Consulter notre site web au www.silexelement.com ou télécharger le guide :

*Pour un complément d'informations, référez-vous au guide complet d'application de l'enduit béton ciré fini lisse de Silex Élément.

*****TENIR HORS DE PORTÉE DES ENFANTS*****



Pour plus d'information