

GUIDE D'APPLICATION BÉTON CIRÉ



SOMMAIRE



1. Pourquoi choisir le béton ciré MineralSol 2

2. Ce qu'il faut savoir 3

Outils	3
Précisions pour les grands espaces	3
Liste des surfaces recouvrables	3
Application dans une salle de bains	3
Application sur des plaques de plâtre	3

3. Préparation du support 4

Protection	4
Ponçage	4
Ponçage sur peinture	4
Ponçage sur plan de travail	4

4. Application de la sous-couche (primaire) 5

Mélange	5
Application	5
Séchage	5
Étape supplémentaire sur carrelage	5

5. Pose du béton ciré 6

1ère couche	
• Application	6
• Ponçage	7
2ème couche	
• Application	7
• Ponçage	7

6. Protection du béton ciré 8

Application du vernis	8
Séchage	8

7. Questions fréquentes 9

1. Pourquoi choisir MineralSol ?



Nous changeons les règles du béton ciré avec :

Un Kit complet

Tout le nécessaire pour poser votre béton ciré est inclus dans nos kits

Un accompagnement personnalisé

Nous sommes à votre disposition pour vous accompagner, à distance, gratuitement, lors de la pose de votre béton. Réservez votre créneau, un expert vous accompagne pendant que vous faites vos travaux

Une application multi-surface

Notre béton ciré se pose sur toutes les surfaces : dalles béton, chapes, carrelages, plâtre enduit, bois medium...
Excepté : parquets, sols souples, surfaces détériorées

Des matériaux haut de gamme

Notre formule de béton ciré est la plus aboutie du marché. Nous vous fournissons un vernis étanche pour protéger votre béton ciré. Notre béton résiste aux chocs et est durable dans le temps

Un choix de couleurs tendances

Nous avons développé 16 couleurs au goût du jour

Un visualisateur et échantillons

Simulez le béton ciré directement dans votre pièce avec notre visualisateur ou commandez vos échantillons 100% fidèles à nos couleurs pour faire votre choix

Une application simplifiée

4 étapes simples pour poser votre béton ciré en autonomie

2. ce qu'il faut savoir



Pour rappel, le kit béton ciré contient tous les produits pour avoir un béton ciré parfait : la sous-couche (primaire), la poudre béton ciré eco-friendly et le vernis de protection haut de gamme

Outils : Il est recommandé d'acheter le kit outils (qui est en option) pour une expérience d'application optimale et réussir votre béton ciré. Il contient : un ruban adhésif, une lisseuse, un manchon avec la monture, un mélangeur, une truelle, une calle à poncer avec 10 papiers et un pinceau

Une visseuse-devisseuse est nécessaire pour mélanger le béton ciré, vous en avez sûrement une chez vous ;)

Application sur

grande surface : Au-delà de 20m², il est fortement recommandé d'avoir une ponceuse orbitale à disposition pour faciliter les étapes de ponçage et moins se fatiguer (non vendu sur le site)

Supports : Notre béton ciré se pose sur toutes les surfaces stables (à condition qu'elles ne soit pas fissurées) : plans de travail, dalles béton, chapes, carrelages, plâtre enduit, murs peints, bois medium...
Excepté : parquets, sols souples, surfaces détériorées

Avant d'appliquer le béton ciré sur du carrelage, vérifiez qu'il ne sonne pas creux

Salles de bain : Dans une salle de bain, le béton ciré peut s'appliquer sur vos sols, vasques, comptoirs, parois de douches, ... Notre vernis de protection est étanche

Pour recouvrir une douche en béton ciré, assurez-vous qu'elle soit déjà étanche (il n'est pas nécessaire d'appliquer le béton ciré au plafond de la douche, mais c'est possible)

Sur Placo : Pour recouvrir des plaques de plâtre en Béton Ciré, il faut que les bandes et joints soient déjà faits

3. Préparation du support



Une fois avoir reçu le kit béton ciré MineralSol, vous êtes prêts à commencer l'application

Protection : La première étape est d'enlever tous les objets de la surface à recouvrir (meubles, tableaux, clous, ...)

Délimitez la zone d'application à l'aide du ruban adhésif, protégez bien tous les abords qui pourraient être salis (plinthes, fenêtres, interrupteurs, portes, ...)

Si vous appliquez le béton ciré sur un mur, protégez votre sol à l'aide du film de protection, fixez-le bien au sol à l'aide du ruban adhésif pour éviter qu'il ne bouge

Nettoyage : Une fois que la zone est délimitée, nettoyez la surface à recouvrir pour qu'elle soit propre et sans poussière afin d'appliquer la sous-couche (primaire). Retirez les taches de gras (s'il y en a) avec un produit d'entretien

Ponçage : Vous pouvez passer à l'étape du ponçage, équipez-vous de la cale à poncer du kit outils et grattez les sur-épaisseurs de votre surface, cela permettra à la sous-couche de mieux adhérer

Sur peinture : Si vous souhaitez recouvrir une peinture abîmée, décollez les zones de peintures non-adhérentes avant de poncer

Sur comptoir : Si vous recouvrez un plan de travail ou comptoir en bois, poncer les angles pour obtenir des angles arrondis, cela facilitera l'application

Aspiration : Une fois la surface lisse, retirez la poussière avec un aspirateur et vous pourrez ensuite appliquer la sous-couche (primaire)

4. Application de la sous-couche (primaire)



Munissez-vous de votre pot ou vos pots de primaire, de la truelle, de votre bac à peinture, d'une éco-recharge et du petit manchon (kit 5m²) ou du grand manchon (kit 10m²)

Quantité : Un pot de primaire permet de recouvrir 5m² (il y a 2 pots inclus dans le kit 10m²)

Mélange : Ouvrez un des pots de primaire et mélangez le liquide avec la truelle pour l'homogénéiser. Ensuite déversez la moitié d'un pot de primaire (environ 500ml) dans l'éco-recharge

Ajoutez-y 125ml d'eau (par 500 ml de primaire) afin de le diluer et de faciliter son application. Mélangez légèrement le primaire et l'eau à l'aide d'une spatule

Application : Ensuite, appliquez le primaire sur votre surface avec le manchon, comme si vous peigniez. Attention à bien appliquer le primaire dans les coins et dans les bords

Astuce : Vous pouvez appliquer le primaire à la lisseuse si votre support comporte des imperfections comme des trous, bosses, rayures,...

Séchage : Laissez sécher le primaire pendant 12h. Une fois sec, vous pouvez gratter avec une spatule ou poncer très légèrement les sur-épaisseurs avec la cale à poncer puis aspirer les poussières

Sur carrelage : Pour une application sur carrelage, il est nécessaire d'appliquer le primaire en plusieurs étapes afin de combler les joints. Commencez par remplir tous les joints à l'aide de votre spatule. Après séchage, appliquez une 2eme couche de primaire sur toute la surface (Si vous avez sélectionné l'option carrelage vous recevrez un pot de primaire supplémentaire)

Astuce : NE PAS diluer le primaire avec de l'eau pour la couche de comblement des joints sur carrelage, et l'appliquer à la lisseuse

Laissez sécher la première couche de primaire 12H avant d'appliquer la deuxième couche de primaire

5. Pose du Béton Ciré



Pour la pose du béton ciré, munissez-vous de votre seau MineralSol, vos sacs de poudre béton ciré, la truelle, votre visseuse-devisseuse, le mélangeur, la lisseuse et la cale à poncer

1ère couche : Pour la 1ère couche, prenez un sac de poudre (5m²) ou deux sacs de poudre (10m²+). Enlevez les éléments à l'intérieur du seau, vous l'utiliserez pour le mélange

Versez de l'eau dans le seau propre (650ml d'eau par sac de poudre)

Assemblez la visseuse-devisseuse et votre mélangeur puis versez lentement la poudre béton ciré dans l'eau en mixant continuellement

Raclez les bords avec la truelle s'il reste de la poudre sur les parois. Une fois que le mélange est homogène et fluide, le béton ciré est prêt à être appliqué

Application : Commencez l'application en déversant un peu de mélange sur votre surface et étalez le avec la lisseuse en maintenant un angle à 45°, effectuez des mouvements irréguliers en tirant le béton ciré vers vous (en reculant) pour un rendu naturel

Sur mur : Si vous appliquez le béton ciré sur un mur, déposer d'abord du mélange sur votre lisseuse et étalez ensuite la matière sur le mur

Astuce : La première couche de béton ciré doit faire moins d'1mm d'épaisseur et être appliquée en une seule fois (ne pas laisser sécher puis finir la couche plus tard)

Séchage : Une fois la 1ère couche posée, laissez-la sécher pendant 5h. Quand le béton ciré change de couleur et devient plus clair c'est qu'il est sec et que vous pouvez passer au ponçage

5. Pose du Béton Ciré



Ponçage : Une fois la 1ère couche sèche, poncez légèrement les sur-épaisseurs avec la cale à poncer (utilisez un nouveau papier à poncer) pour obtenir un aspect uniforme et minéral

Astuce : Attention à ne pas appuyer trop fort et ne pas insister sur une zone précise pour ne pas passer au travers de la couche (elle fait seulement 2mm d'épaisseur

Aspirez la poussière générée par le ponçage et appliquez la deuxième couche

2ème couche : Pour la 2ème couche, commencez par mélanger la poudre de béton ciré avec de l'eau en suivant les mêmes étapes que pour la 1ère couche

Astuce pour faciliter la mise en oeuvre: Humidifiez le support juste avant d'appliquer la 2ème couche avec un petit pulvérisateur ou une frange microfibre (attention à ne pas laisser de flaques)

Application : Appliquez la deuxième couche de béton ciré en suivant les mêmes étapes que la 1ère couche puis laissez sécher pendant 5h

Séchage : Une fois la 2ème couche sèche, effectuez les mêmes étapes de ponçage que pour la 1ère couche, puis aspirez la surface pour enlever la poussière

Vous pouvez finir le nettoyage avec une frange micro-fibre légèrement humide pour enlever les dernières poussières

6. Protection du béton ciré



La dernière étape d'application est la pose du vernis pour protéger le béton ciré. Ce vernis foncera le béton ciré et lui donnera la teinte définitive

Munissez-vous du pot de vernis, d'une éco-recharge, du pinceau ainsi que d'un manchon neuf

Préparation : Ouvrez le pot de vernis et versez 1/4 du contenu dans le bac à peinture, trempez le manchon dedans puis appliquez le vernis sur votre béton ciré, attention à bien essorer le manchon. Utilisez le pinceau pour les bords de mur

Application : Étalez le produit sur le support en prenant soin de déposer la couche la plus fine possible et en effectuant des passages dans un sens, puis en perpendiculaire afin d'éviter les traces de rouleau

Séchage : Laissez sécher le vernis pendant 24 heures (fermez bien tous les accès pour éviter l'intrusion du chat, du chien, de la poussière ou autres éléments pouvant se coller dans le vernis)

Ne pas toucher le béton ciré avant la fin du séchage sinon vous risquez de laisser des traces de doigts sur la surface (et de vous salir les mains !)

7. Questions fréquentes



Faut-il utiliser un bouche-pores avant d'appliquer le béton ciré sur des matériaux poreux ?

Non, pas besoin de bouche-pores! Notre primaire (sous-couche) fourni dans le kit béton ciré permet de colmater les aspérités.

Peut-on appliquer le béton ciré sur des murs en plaques de plâtre (ou "placo") ?

C'est tout à fait possible, il suffit de bien poser les bandes et de les enduire avant d'appliquer le primaire.

Est-ce que le béton ciré est étanche dans une douche ?

Il est étanche, mais nous préconisons de faire une étanchéité standard avant d'appliquer le béton ciré dans une douche.

Faut-il également recouvrir le plafond dans une douche en béton ciré ?

Vous pouvez le faire, mais ce n'est pas nécessaire. En général le plafond reste peint.

Comment nettoyer le béton ciré ?

Le béton ciré nécessite un entretien simple avec un détergent neutre

Peut-on appliquer le béton ciré sur un mur en aggloméré ?

Le support doit être enduit avant d'appliquer le béton ciré (comme pour de la peinture)

Peut-on appliquer le béton ciré sur un plan de travail de cuisine ?

Oui bien sûr, c'est le support le plus populaire pour appliquer le béton ciré !

Est-ce que le béton ciré est adapté au chauffage au sol ?

Notre béton ciré est parfaitement adapté aux systèmes de chauffage au sol, que ce soit électrique ou hydraulique. Il a une excellente conductivité thermique, et la sensation pieds nus du béton ciré sur le chauffage au sol est extrêmement agréable

Vous avez des questions ?

Contactez-nous sur les réseaux sociaux ou via le chatbot sur le site web, notre équipe d'experts béton ciré sera ravis de répondre à vos questions

