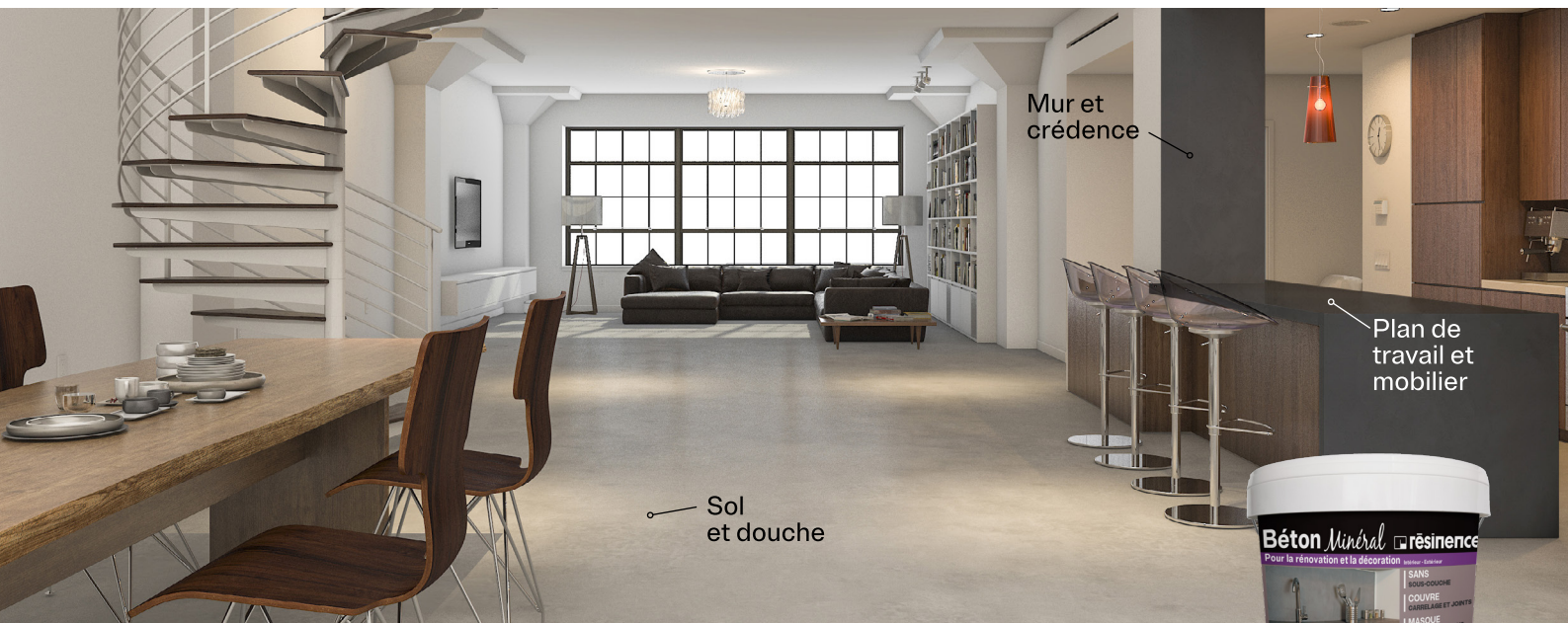


À LIRE ENTIÈREMENT AVANT DE COMMENCER LES TRAVAUX !



Présentation

Rénovez et décidez facilement et durablement vos surfaces carrelées, vos murs abîmés, vos plans de travail et crédences défraîchis, etc. avec le **Béton Minéral**. Il s'applique dans toutes les pièces, en intérieur et extérieur.
Rénovez et relookez sans rien casser !

Le **Béton Minéral** est composé de liants hydrauliques spéciaux, de granulats et additifs spécifiques pour améliorer l'application et l'adhérence. Il existe en teinté dans la masse et en blanc pour être utilisé seul ou avec des colorants universels.

Avantages

- Sans sous-couche sur support poreux et brut
- Couvre faïences et joints
- Masque les imperfections et les irrégularités

Destinations



S'applique en intérieur et extérieur sur surfaces dures et solides, sèches et saines :

(carrelage, faïence, béton brut, toile de verre, enduit, marbre, pierre, plaque de plâtre et vieille peinture)

- murs, sols et escaliers,
- douches à l'italienne,
- plans de travail, crédences et meubles.



Ne s'applique pas sur :

- Les murs friables,
- la chaux,
- le silicone et les plastiques,
- les supports instables et/ou souples,
- Les saunas, hammams et piscines.



Les phénomènes de dilatation et de mouvement du support ainsi que les pressions mécaniques peuvent fissurer le **Béton Minéral**.

Liste du matériel

	Béton Minéral		Gants et masque
	Protection Universelle		Alcool à brûler ménager sans huiles essentielles
EN + SELON DESTINATION			Perceuse équipée d'un mélangeur
	Primaire Carrelage		Platoir inox
	Durcisseur		Mélangeur à peinture
	Protection Extrême		Rouleau laqueur + recharges

Astuce

Pour le **Béton Minéral**, favorisez l'achat d'un **même numéro de lot**, pour éviter les différences de nuances d'un pot à l'autre.

Test d'humidité avant application



Nous recommandons de réaliser ce test d'humidité afin de garantir une application optimale et éviter les mauvaises surprises :

- ① Scotchez sur la surface à enduire une bâche plastique de 50x50cm environ.
- ② Attendez 24h et vérifiez qu'il n'y a pas de condensation d'eau.

→ **Si la bache est sèche** vous pouvez commencer l'application.

→ **S'il y a de la condensation** cela veut dire que le support est humide. Dans ce cas, asséchez le support et recommencez le test 24h plus tard.

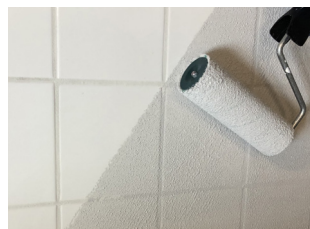
Préparation du support



Avant de se lancer dans les travaux, la préparation de son support est primordiale :

- ① Nettoyez et dépoussiérez la surface.
- ② Dégraissez à l'alcool à brûler ménager sans huiles essentielles.

Votre support doit être **sain, propre, dépoussiéré et sec** avant toute application de **Béton Minéral**.



→ **Pour un support brut ou poreux :**

Vous pouvez appliquer directement le **Béton Minéral**.

→ **Pour une application sur support lisse, peint ou carrelé :**

Dégraissez le support et nettoyez les joints avec une brosse. Appliquez 1 couche de **PRIMAIRE CARRELAGE** au rouleau laqueur pour favoriser l'accroche du **Béton Minéral** et éviter l'apparition des traces de joints de carrelage une fois le béton sec. Laissez sécher 2-3h avant d'enduire.

→ **Pour une application sur bois mélaminé :**

Poncez à l'aide d'un abrasif gros grain avant l'application du **Béton Minéral** puis dépoussiérez.

→ **Pour une application sol :**

Coupez le chauffage 24h avant si vous avez un plancher chauffant.

Préparation du Béton Minéral

Le seau de **Béton Minéral** contient 6kg de Béton pour 6m²** d'application selon support (soit environ 3m² en 2 couches).

Pour les murs, meubles, plans de travail et crédences :



- ① Versez l'eau de gâchage dans le seau (33% d'eau du poids du béton), soit environ 2L d'eau pour un pot de 6 Kg.
- ② Ajoutez progressivement la poudre de **Béton Minéral** et mélangez à l'aide d'un mélangeur électrique jusqu'à obtention d'une pâte homogène.

Pour les sols et douches :



- ① Versez l'eau de gâchage dans le seau : 1,75L d'eau pour un pot de 6kg.
- ② Ajoutez le **Durcisseur** et mélangez.
- ③ Enfin, ajoutez progressivement la poudre de **Béton Minéral** et mélangez à l'aide d'un mélangeur électrique jusqu'à obtention d'une pâte homogène.

Astuce

Vous avez la possibilité d'utiliser la totalité du pot pour réaliser une couche de 6m²* ou de préparer le mélange de béton au prorata de votre besoin.

Dans ce cas, respectez le taux de dilution d'eau de gâchage.

Ex : 1^{re} couche 3m² (3kg) = 1L d'eau de gâchage.

2^e couche 3m² (3kg) = 1L d'eau de gâchage.

⌚ 4H*

Durée d'utilisation
DU MÉLANGE

*Les temps de séchage sont calculés à une température ambiante de 20°C. Ils peuvent varier selon l'hygrométrie de la pièce.

** Test de rendement effectué sur support lisse à 20°C.

Application du Béton

Conditions d'application : Température (air ambiant) d'utilisation comprise entre 14°C et à 25°C.

Étape 1 :



- ① Appliquez une 1^{re} couche fine au plat à joint inox.

- ② Une fois sec (attendre **6h.*** pour une seconde couche), réalisez un léger ponçage au grain fin 120, puis dépoussiérez.



- ③ Appliquez la 2^e couche de **Béton**. Si vous souhaitez obtenir un rendu lisse, ferrez (lissez) le **Béton** 15min.* après l'avoir appliqué.

- ④ Une fois sec (**24h.*** de séchage complet), vous pouvez réaliser un léger ponçage sans forcer et dépoussiérez.

Les outils se nettoient à l'eau.



La couleur finale peut varier selon le support et ses qualités.

Astuces

→ **Pour les angles :** Appliquez une bande armée pour joint sur la 1^{re} couche fraîche puis recouvrez l'ensemble lors de la seconde couche.

→ **Pour les angles de douches, sols, plans de travail :** Prévoir un joint de dilatation sur la périphérie de votre surface afin d'éviter toute fissure.

→ **Pour éviter les raccords de couleur :** passez la 2^e couche en une fois sur toute la surface.

Travaillez par pans de murs entiers, ne vous arrêtez pas au milieu.

⌚ 6H*

SÉCHAGE
entre 2 couches

⌚ 24H*

SÉCHAGE
entre 2 couches
sur carrelage

⌚ 48H*

SÉCHAGE
COMPLET

Application des protections

 Les **Protections** peuvent légèrement modifier la couleur du **Béton**.

Étape 2 : Après séchage complet du Béton.



Pour les murs et meubles non exposés à l'eau :

Appliquez **2 couches** de **Protection Universelle** pour protéger le support et le rendre lavable.



Pour les murs de douche, sols, plans de travail et crédences :

- ① Appliquez **2 couches** de **Protection Universelle mate** pour saturer le support.
- ② Appliquez **2 couches** fines de **Protection Extrême** pour protéger le support des chocs, rayures, nettoyages et passages répétés.



Pour les sols de douche à l'italienne et les supports extérieurs :

- ① Appliquez **2 couches** de **Protection Universelle mate** pour saturer le support.
- ② Appliquez **3 couches** fines de **Protection Extrême** pour garantir une résistance extrême face à l'immersion.



Test d'étanchéité après application



Pour les supports soumis à l'immersion, contrôlez l'imperméabilité de votre support en passant une éponge humide.

Si de petites taches foncées apparaissent cela signifie que la résine n'a pas imprégné l'ensemble du support.

Dans ce cas, appliquez une couche supplémentaire de **Protection Extrême** et renouvelez le test si nécessaire.

Lorsque le test d'étanchéité est validé, terminez votre projet avec l'**application d'un joint en silicone** transparent afin de garantir une étanchéité optimale **au niveau des angles de douches, de sols et de plans de travail**.

⌚ 21j* SEC À COEUR

Votre support aura atteint sa résistance optimale au bout de 21 jours lorsque les résines seront sec à coeur.

Entretien



Pour l'entretien de votre support, utilisez un détergent doux tel que le savon noir. Ne pas utiliser d'éponge abrasive.

Au bout de quelques années, réappliquez **Protection Extrême** pour garantir une étanchéité optimale.

→ Vous trouverez plus d'exemples ainsi qu'une vidéo explicative sur : www.resinence.com

→ Pour obtenir des conseils techniques ou contacter notre service après-vente, appelez au 02 38 87 46 72 ou connectez-vous sur notre site internet www.resinence.com et accédez au formulaire de contact du service technique.

Résinence est une marque déposée, distribuée par Décors de Ferryville - 45700 Mormant sur Vernisson | Fiches de sécurité sur www.quickfds.fr

Suivez-nous :



Guide d'utilisation Béton Minéral

 **résinence**