

Garder la même proportion de liant d'un mélange à l'autre pour la bonne homogénéité de teinte. Le mélange dans ces conditions reste utilisable environ 2 heures à 20°C et 60% d'humidité relative.

3^{ème} étape : L'application :

Protéger soigneusement les surfaces environnantes (sols, menuiseries...)

Il est recommandé de faire des essais avant toute réalisation de grande surface. Température de la pièce 10°C à 26°C.

Appliquer au plateau ou à la spatule une couche de 0,5 à 1mm d'épaisseur. Lisser à votre convenance.

Si une 2^{ème} couche est nécessaire ou souhaitée, laisser sécher entre 4 et 6 heures la 1^{ère} couche.

La 2^{ème} couche peut être tirée à 0mm (très fin).

Pour obtenir différents aspects :

* **Aspect lisse et marbré** : Obtenu en 2 couches. Etaler la 1^{ère} de façon aléatoire sans trop lisser de manière à laisser les ondulations et petites arêtes de l'enduit ; ce sont ces reliefs qui participent par transparence à la création du décor.

Laisser sécher 4 à 6 heures.

Poncer avec un papier grain fin (150) toute la surface pour atténuer les arêtes et reliefs. Dépoussiérer.

Déposer la seconde passe, en couche fine (éventuellement plus liquide que la 1^{ère}) en veillant à la lisser.

* **Aspect lisse et uniforme** : avant séchage et dès que **Béton déco** ne colle plus aux doigts, à l'aide d'une spatule propre, lisser en « caressant » la surface en tenant l'outil à plat de façon à écraser les reliefs.

Laisser sécher 4 à 6 heures et répéter la même opération pour la deuxième couche en lissant avant séchage complet avec un plateau inox souple.

4^{ème} étape : La finition :

- 6h après la dernière couche de béton, **DEFI PROTECT**.

Attention cette finition est obligatoire pour les supports sollicités. (Mobilier, plan de travail...)

DOUCHES ET PIÈCES HUMIDES

1^{ère} étape : La préparation des supports : Le support doit être lisse, sain et propre.

MURS :

Sur support prêt à carreler mural (type Wedi) : Appliquer notre sous couche **Nivel' Mur**.

Sur ancienne faïence : Appliquer notre **sous couche Nivel' Mur** sur toute la surface.

Sur plaque de plâtre : Un primaire d'étanchéité est obligatoire (type S.EL ou SPEC non fournie dans le kit) et appliquer Béton déco directement sans sous couche.

SOLS :

Sur support prêt à carreler (type Wedi) ou déjà carrelé : Réaliser un ragréage type P4S conformément aux préconisations WEDI.

Dans tous les cas, le support doit être sain, sec, propre et cohésif. Prévoir deux couches de sous-couches en cas de supports présentant des différences de porosité. (Rebouchage, bande à joint, calicot...)

Attention à bien réaliser l'étanchéité des joints des angles et de la bonde (joint silicone).

2^{ème} étape : La préparation de l'enduit :

Mélange manuel : Ajouter environ 1,6L du liant (*inclus dans le kit*) à 5kg de poudre. Mélanger. Si nécessaire, ajouter de nouveau du liant jusqu'à obtenir une pâte souple et homogène à l'application. **Mélange mécanique** : Ajouter environ 1,6L du liant (*inclus dans le kit*) à 5kg de poudre. Mélanger à **vitesse lente entre 1min30 et 2min30**. Si nécessaire, ajouter de nouveau du liant jusqu'à obtenir une pâte souple et homogène à l'application.

Garder la même proportion de liant d'un mélange à l'autre pour la bonne homogénéité de teinte. Le mélange dans ces conditions reste utilisable environ 2 heures à 20°C et 60% d'humidité relative.

3^{ème} étape : L'application :

Protéger soigneusement les surfaces environnantes (sols, menuiseries...)

Il est recommandé de faire des essais avant toute réalisation de grande surface. Température de la pièce 10°C à 26°C.

Appliquer au plateau ou spatule inox une couche de 0,5mm à 1mm d'épaisseur.

Si une 2^{ème} couche est nécessaire ou souhaitée laisser sécher 4 à 6 heures la 1^{ère} couche. La 2^{ème} couche peut être tirée à 0mm (très fin).

4^{ème} étape : La finition :

- 6h après la dernière couche de béton, appliquer **DEFI PROTECT**.

Cette finition est obligatoire.

5^{ème} étape : L'entretien :

Il est conseillé d'appliquer une couche de cire chaque année si nécessaire.

SOLS

1^{ère} étape : La préparation des supports : Le support doit être lisse, sain et propre.

Sur sol chauffant : Eteindre le chauffage un jour avant l'application et pendant tout le chantier. Une fois toutes les étapes de réalisations terminées et sèches procéder à la mise en chauffe progressive du chauffage par le sol (sur 48h).

Sur ancien carrelage : Réaliser un ragréage type P4S puis appliquer au rouleau une couche de notre **primaire TERRALEX**. (7 à 10m²/L)

Sur chape béton : Si nécessaire réaliser un ragréage. Appliquer au rouleau une couche de notre **primaire TERRALEX**.

Sur chape anhydrite : Appliquer au rouleau deux couches de notre **primaire TERRALEX**.

Sur fermacell : Réaliser un ragréage type P4S puis appliquer au rouleau une couche de notre **primaire TERRALEX**. (4 à 5m²/L)

2^{ème} étape : La préparation de l'enduit :

Mélange manuel : Ajouter environ 1,6L du liant (*inclus dans le kit*) à 5kg de poudre. Mélanger. Si nécessaire, ajouter du liant jusqu'à obtenir une pâte souple et homogène à l'application.

Mélange mécanique : Ajouter environ 1,6L du liant (*inclus dans le kit*) à 5kg de poudre. Mélanger à **vitesse lente entre 1min30 et 2min30**. Si nécessaire, ajouter du liant jusqu'à obtenir une pâte souple et homogène à l'application.

Garder la même proportion de liant d'un mélange à l'autre pour la bonne homogénéité de teinte.

Le mélange dans ces conditions reste utilisable environ 2 heures à 20°C et 60% d'humidité relative.

3^{ème} étape : L'application :

Protéger soigneusement les surfaces environnantes (menuiseries...) Pendant toute l'opération, éviter les courants d'air, baisser le chauffage, occulter les ouvertures profitant d'un fort ensoleillement, prévoir les accès de circulation (chaussettes qui ne peluchent pas, chaussures propres...)

Il est recommandé de faire des essais avant toute réalisation de grande surface. Température de la pièce 10°C à 26°C.

Dès l'instant où le **primaire TERRALEX** est sec au touché appliquer la première passe de **Béton déco** entre 0.5mm à 1mm d'épaisseur.

4 à 6h après la première couche, poncer la surface au papier de verre (grain 150-180), aspirer et dépoussiérer.

2 aspects sont possibles :

Aspect fondu : Appliquer la 2^{ème} couche tirée à 0mm (+ fine). Laisser sécher et poncer si nécessaire au grain fin 180-220

Aspect veiné : Appliquer la 2^{ème} couche en laissant de petites côtes. Après séchage poncer au grain 150-180.

4^{ème} étape : La finition :

- 6h après la dernière couche de béton, appliquer **DEFI TOP**.
- **Pour les chantiers soumis à de fortes sollicitations ou extérieurs :** Utiliser **DEFI HAUTE PERFORMANCE**.

8/ ENTRETIEN :

Quelques précautions d'usage lors des premières semaines sont indispensables avant que l'ensemble ne prenne sa dureté à cœur (déplacement de mobilier, patins de protection pour chaises, tables, meubles...).

Séchage complet 24H.

Entretien annuel conseillé : une couche de **Cire à béton** appliquée au balai microfibre, sans ponçage.

Nettoyage : produits ménagers doux, non corrosif.

9/ NETTOYAGE DES OUTILS : EAU.

10/ PRECAUTIONS D'EMPLOI :

Travailler dans un endroit aéré, porter un masque anti poussière, des gants et vêtements appropriés pour éviter toute irritation éventuelle due à la présence de ciment.

Se reporter aux conseils de prudence de l'étiquette.

11/ CONSERVATION :

STOCKER DANS SON EMBALLAGE D'ORIGINE, FERME, AU SEC ET AU FRAIS.

NOUS VOUS INVITONS A CONSULTER LA FICHE DE DONNEES DE SECURITE SUR DEMANDE.

Avis important : les indications fournies ci-dessus sont basées sur l'état de nos connaissances relatives aux produits concernés et ne peuvent en aucun cas constituer une garantie de notre part. Il appartient à l'utilisateur d'effectuer des essais préalables avant utilisation et de prendre les précautions de sécurité nécessaires. Toute erreur de mise en œuvre ne saurait entraîner notre responsabilité. Il appartient à l'utilisateur de valider la conformité du support et de le réceptionner.



DEFI HOUILLERES DE CRUEJOULS NOTICE D'UTILISATION BETON DECO



1/ DEFINITION :

BETON DECO est un micro mortier décoratif pour réaliser un **BETON CIRE** authentique à haute résistance et pré-teinté. Il est disponible en 20 coloris.

2/ PERFORMANCES :

Rendement élevé, facilité de mise en œuvre, simple d'entretien, bonne souplesse aux dilatations. Classement d'émissions : **A+**

3/ COMPOSITION :

Ciment, farine de marbre, talc, adjuvants, hydrofuge, pigments minéraux suivant coloris.

Composition du kit : 1 sac Béton déco 5kg, Liant 2L & notice.

4/ DOMAINES D'UTILISATION :

Décoration intérieure et extérieure, pour murs et sols (y compris chauffant à basse température). Toutes pièces d'habitation : séjour, cuisine, crédence, chambre, coursives, salles de bains, douches... à titre de résidence privative, hôtelière et collectivités.

Mobilier : création ou restauration de meubles, tables, plan de travail, crédence.

5/ MATERIEL :

Platoir inox bords arrondis, spatule, malaxeur, récipient doseur, gants et lunettes de protection.

6/ RENDEMENT :

Environ 8m² avec un kit en 1 ou 2 passes.

La consommation peut varier en fonction de la finition réalisée et de l'état du support.

7/ MISE EN ŒUVRE :

MURS / PLANS DE TRAVAIL / MOBILIERS / CRENCE

1^{ère} étape : La préparation des supports : Le support doit être lisse, sain et propre.

Sur plaque de plâtre, béton cellulaire, enduit de rebouchage, ancienne peinture et mélaminé : Les supports doivent être imprimés avant l'utilisation de notre **sous couche Béton déco**.

Dans tous les cas, le support doit être sain, sec, propre et cohésif. Prévoir deux couches de sous-couches en cas de supports présentant des différences de porosité. (Rebouchage, bande à joint, calicot...)

Sur ancienne faïence : Appliquer notre **sous couche Nivel' Mur** sur toute la surface.

Sur support prêt à carreler (type Wedi) : Appliquer notre sous couche **Nivel' Mur**.

2^{ème} étape : La préparation de l'enduit :

Mélange manuel : Ajouter environ 1,6L du liant (*inclus dans le kit*) à 5kg de poudre. Mélanger. Si nécessaire, ajouter de nouveau du liant jusqu'à obtenir une pâte souple et homogène à l'application.

Mélange mécanique : Ajouter environ 1,6L du liant (*inclus dans le kit*) à 5kg de poudre. Mélanger à vitesse lente entre **1min30 et 2min30**. Si nécessaire, ajouter de nouveau du liant jusqu'à obtenir une pâte souple et homogène à l'application.



Date d'établissement : 02/03/2017

Date de mise à jour : 02/03/2017

Version : 01

FICHE TECHNIQUE

LIANT LATEX

DOMAINES D'UTILISATION :

Liant pour préparation Béton déco finition

- **Diamètre des particules** : 0.16 µm
- **Soluble dans l'eau**

CARACTÉRISTIQUES :

Dispersion aqueuse de résine synthétique.

PRÉPARATION :

Bien agiter avant emploi.

Ajouter 1.6L de **liant Latex** à 5Kg de notre béton déco finition. Mélanger. Si nécessaire rajouter du **liant latex** pour obtenir une pâte souple et homogène à l'application.

Liant Latex

- Donne aux mortiers et enduits un haut pouvoir d'adhérence sur tout support (béton, pierre, brique, etc)
- Augmente la plasticité et la cohésion
- Accroît les résistances à la traction et à l'allongement
- Assure l'étanchéité des mortiers
- Améliore la dureté de surface
- Réduit le rapport eau/ciment

DILUTION ET NETTOYAGE :

A l'eau.

CONSERVATION :

Stocker dans son emballage d'origine, fermé, au sec et à l'abri du gel et des températures excédant 30°C. Dans ces conditions, le produit peut être conservé 6 mois sans altération notable de ses propriétés, mais ne saurait être garanti au-delà.

Un stockage prolongé peut entraîner une séparation de phase qui n'altère pas la qualité du produit. Agiter avant emploi.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:

- **Extrait sec** : 30 ± 1 %
- **pH** : 7.5 ± 0.5
- **Masse volumique** : 1.02 g/cm³
- **Température minimale de formation de film** : < 0°C

AVIS IMPORTANT Les indications fournies sont basées sur l'état de nos connaissances relatives aux produits concernés et ne peuvent en aucun cas constituer une garantie de notre part. Il appartient à l'utilisateur d'effectuer des essais préalables avant utilisation et de prendre les précautions de sécurité nécessaires.