



DEFI HOUILLERES DE CRUEJOULS

NOTICE D'UTILISATION TERRAZZO

1/ DEFINITION

TERRAZZO est un micro mortier décoratif pour réaliser un **BETON CIRE** authentique à haute résistance et pré-teinté. Il est disponible en 15 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 : 2 sacs Terrazzo 5kg, sous couche 1L, cire 1L, x2 bouche pores 0.5L, x2 liant 2L, paillettes 50g, antidérapant 40g & 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

10m² avec un kit en 2 passes finies.

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 / CREDENCE

1^{ère} étape : La préparation des supports :

Sur plaque de plâtre, béton cellulaire, enduit de rebouchage, ancienne peinture, mélaminé : Les supports doivent être imprimé avant l'utilisation de notre **sous couche TERRAZZO** (*inclus dans le kit*)

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 (*non inclus dans le Kit*)

Sur support prêt à carrelé (type Wedi), appliquer notre sous couche **Nivel' Mur** (*non inclus dans le Kit*).

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

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

Garder la même proportion de liant TERRAZZO 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 0,5mm à 2mm 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.

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 **TERRAZZO** 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, appliquer à la brosse large le **Bouche-pores TERRAZZO** en 2 couches (*inclus dans le Kit*).
- Lorsque le Bouche-pores est sec au touché (+/- 2h) appliquer à la brosse large ou au chiffon micro fibre la **Cire TERRAZZO** jusqu'à saturation (*inclus dans le kit*). Attention cette finition est obligatoire pour les supports sollicités (mobilier, plan de travail...)
- Finition **PAILLETTE TERRAZZO** (*inclus dans le Kit*): Incorporer les paillettes lors du mélange de la pâte (une dose pour 10kg de poudre).

DOUCHES ET PIÈCES HUMIDES

1^{ère} étape : La préparation des supports :

MURS : Sur support prêt à carreler mural (type Wedi) : appliquer notre sous couche **Nivel'Mur** (*non inclus dans le Kit*).

Sur ancienne faïence: appliquer notre **sous couche Nivel' Mur** sur toute la surface (*non inclus dans le Kit*)

Sur plaque de plâtre : un primaire d'étanchéité est obligatoire (*type SPEC non fournie dans le kit*).

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.

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

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

Garder la même proportion de liant TERRAZZO 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 2mm d'épaisseur.

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

4^{ème} étape : La finition :

- 6h après la dernière couche de béton, appliquer à la brosse large le **Bouche-pores TERRAZZO** (*inclus dans le Kit*).
- Lorsque le Bouche-pores est sec au touché (+/- 2h) appliquer à la brosse large ou au chiffon micro fibre la **Cire TERRAZZO** (*inclus dans le kit*) jusqu'à saturation du support. Cette finition est obligatoire.
- Finition **PAILLETTE TERRAZZO** (*inclus dans le Kit*): Ajouter le volume de paillettes lors du mélange de la pâte (une dose pour 10kg de poudre).
- **Pour une finition « antidérapante »**, ajouter dans la cire TERRAZZO le volume d'antidérapant (fournis dans le kit) et appliquer le mélange avec une brosse large. Prévoir une à deux couches de Cire TERRAZZO seule supplémentaires.

5^{ème} étape : L'entretien :

Appliquer une couche de cire TERRAZZO chaque année si nécessaire.

SOLS

1^{ère} étape : La préparation des supports :

Sur sol chauffant : éteindre 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 (*non inclus dans le Kit*) puis appliquer au rouleau une couche de notre primaire **TERRALEX** (4 à 5m²/l) (*non inclus dans le Kit*).

Sur chape béton : si nécessaire réaliser un ragréage. Appliquer au rouleau une couche de notre primaire **TERRALEX** (*non inclus dans le Kit*).

Sur chape anhydrite : Appliquer au rouleau deux couches de notre primaire **TERRALEX** (*non inclus dans le Kit*)

Sur fermacell : Réaliser un ragréage type P4S (*non inclus dans le Kit*) puis appliquer au rouleau une couche de notre primaire **TERRALEX** (4 à 5m² / litre) (*non inclus dans le Kit*).

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

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

Garder la même proportion de liant TERRAZZO 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 TERRAZZO.

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 (+ 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 le **Bouche-pores TERRAZZO**, utiliser la totalité (*inclus dans le Kit*).
- Lorsque le Bouche-pores est sec au touché (+/- 2h) appliquer au balai microfibre ou au spalter la **Cire TERRAZZO** (*inclus dans le kit*). La 2^{ème} couche peut-être déposée sur la précédente sèche au toucher (soit après env. 3/4h à 1h). Prévoir une 3^{ème} couche pour une meilleure protection.
- **Pour les chantiers soumis à de fortes sollicitations intérieures**, nous disposons également d'un **VERNIS BI-COMPOSANT** polyuréthane (sur commande). Appliquer à la place de la cire TERRAZZO : DEFITOP SATIN directement sur le béton au rouleau.
- **Pour une finition « antidérapante »**, ajouter dans la cire TERRAZZO le volume d'antidérapant (fournis dans le kit) et appliquer le mélange avec une brosse large. Prévoir une à deux couches de Cire TERRAZZO seule supplémentaires.
- **Pour une finition lustrée :** Possibilité de lustrer avec la cire TERRAZZO après séchage.
Quel que soit le produit de finition choisi, l'application se fera toujours en couches fines.
- **Pour une finition en extérieure :** Utiliser le vernis bi composant DEFITOP HP comme protection (sur commande) en 2 couches au rouleau. Prévoir une 3^{ème} couche pour une meilleure protection. Privilégier les couleurs claires pour une meilleure tenue aux U.V. **Intensifie les couleurs.**

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 TERRAZZO** 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, fermé, au sec et au frais.

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