



# **PURE METTAL**

Béton ciré métallique

**Pure Mettal** est un béton ciré métallique à deux composants de haute décoration. L'utilisation de Pure Mettal convient à une utilisation intérieure et extérieure et peut être appliquée sur n'importe quelle surface. Pure Mettal est disponible dans une large gamme de teintes et grâce à ses propriétés exceptionnelles, il permet de souligner les lignes et les contours du design de manière très significative, obtenant ainsi une intensité et une texture plus grandes, plus typiques du métal naturel:

- · Pure Mettal Bronze
- Pure Mettal Aluminium
- Pure Mettal Iridium
- Pure Mettal Brass
- Pure Mettal Copper

## **Dates Techniques**

Rendement première couche: 305g/m2 Rendement deuxième couche: 260g/m2

### **Application**









Le produit Pure Mettal Composant A est une poudre aux propriétés métalliques, tandis que le composant Pure Mettal B est la résine hybride organique.

Pour effectuer son application, le composant A Pure Mettal doit être mélangé avec le composant B, la résine hybride organique.

Le rapport du mélange des composants dépend du mode d'application. Les proportions indicatives à appliquer à la truelle sont:

Pure Mettal	COMPOSANT A (Kg)	COMPOSANT B (Kg)
Bronze	3	1
Aluminium	2	1
Iridium	3	1
Brass	3	1
Copper	2	1

Tableau 1. - Proportion de guide pour appliquer Pure Mettal à la truelle

#### 1. Nettoyage et préparation du support

Il faut s'assurer que le support est bien cohésif, sec et si necessaire poncé. Aspirer pour laisser propre le support.

#### 2. Apprêt

Appliquer une couche de primaire Primacem ABS (support absorbant) ou Primacem Plus (support non absorbant)

#### 3. Décoration

Nous appliquons Pure Mettal (Bronze, Aluminium, Iridium, Laiton et cuivre) sur le support préparé.

Il est recommandé d'appliquer deux couches pour obtenir les meilleures finitions . mélanger le composant A Pure Mettal

avec la résine hybride organique du composant B.La proportion orientative ( tableau 1 ) peut être modifié pour obtenir la texture souhaitée.

Appliquer une couche et laisser sécher 2 heures, puis appliquer la couche suivante et laisser sécher pendant 12 heures.

Le temps de séchage peut être affecté par la température et l'humidité ambiante. Pour obtenir l'effet de brillance métallique , il faut poncer avec ( un grain 180-220 ) et enfin polir ( avec un grain 800 et 1000 ).

Nettoyer la surface pour enlever la poussière.

#### 4A. Finition métallique et scellage

Dans le cas où vous souhaitez une finition métallique , appliquer immédiatement deux couches de vernis Topsealer WT One Coat

pour protéger la superficie.La proportion du Topsealer WT A catalisé avec Topsealer WT B 5:1 (A:B) en poids.

Appliquer la première couche et laisser sécher 24 heures. Appliquer la seconde couche de Topsealer WT A+B et laisser sécher 24 heures pour voir la finition finale.

#### 4B. Finition oxydée et scellage

Il est recommandé d'appliquer deux couches de TOPSEALER WT A+B pour protéger la surface. Proportion de TOPSEALER WT A catalysée avec TOPSEALER WT B 5: 1 (A: B) en poids. Appliquez la première couche et laissez sécher 24h. Poncer à 400 grains et continuer à la deuxième couche, laisser sécher 24 heures.

### Stockage

Le produit doit être conservé dans son emballage d'origine fermé et à l'abri des intempéries à des températures comprises entre 10 ° C et 30 ° C, dans un endroit sec et bien ventilé, loin des sources de chaleur et de la lumière directe du soleil. La durée d'utilisation est d'un an à compter de la date de fabrication, correctement préservée.

Après le mélange du composant A avec le composant B de Pure Mettal, il peut être conservé dans un récipient fermé et à des températures comprises entre 10 et 30, dans un endroit sec pendant une semaine.

### Sécurité et hygiène

En cas de contact avec les yeux, nettoyer avec de l'eau propre pendant 15 minutes. En cas de contact avec la peau, laver à l'eau et au savon. Ne pas ingérer en cas d'ingestion, ne pas faire vomir et consulter immédiatement un médecin. Il est recommandé de respecter les mesures suivantes:

- Bonne ventilation
- Lunettes de protection pour éviter les éclaboussures
- Gants en caoutchouc

Les conteneurs vides doivent être éliminés conformément à la réglementation en vigueur. Pour éviter le dessèchement ou l'épaississement du produit, fermez le couvercle après chaque utilisation.

Tenir hors de la portée des enfants. Les outils utilisés sont lavés à l'eau et au savon immédiatement après utilisation.



Le produit ne doit pas être utilisé à d'autres fins que celles précisées, sans instructions écrites préalables, de son utilisation. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de prendre les mesures nécessaires au respect des exigences établies par les législations. Les Fiches de Données de Sécurité du produit sont à la disposition du professionnel.

Dernière mise à jour: Janvier 2020