

# STONAT METAL

---

## DESCRIPTION

---

L'enduit Stonat Metal est un enduit à base de poudre de métal. Ecologique, durable, décoratif et de grande qualité, il est applicable sur des sols, parois et plans de travail.

Il s'applique sur toutes surfaces verticales et horizontales, supports rigides ou souples (bois, verre, peinture, pierre, carton, plâtre, MDF, aggloméré, carrelage, cuir, tissus, marbre, céramique, plastique, ciment, ...).

## QUALITÉS

---

- Simplicité de préparation et d'utilisation
- Grande polyvalence
- Forte résistance à la flexion
- Effet texturé ou lisse
- Finition rapide

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

---

- **Finitions** : fer / alu / bronze
- **Patines** : oxydation sur fer (rouille) et sur bronze (vert de gris)
- **Rendu** : nuancé
- **Rendement** : 2m<sup>2</sup>/kg (varie selon support et technique d'application)
- **Durée d'utilisation** : 3 à 4 heures
- **Recouvrable** : 2 heures
- **Sechage** : 1 à 2 heures
- **Protection** : après 24h
- **Nettoyage outils** : eau tiède et savon immédiatement après usage
- **Conditionnement** : sachet 500gr ou 2kg
- **Classification COV** : A+ 0g/litre. Valeur limite UE (cat. A/a) : 30 g/l (2010)

## OUTILS D'APPLICATION

---

Lisseuse / platoir / rouleau (sauf pour l'aluminium) / brosse / pistolet godet haut...

## PRÉPARATION DU SUPPORT

---

Le support doit être propre, sain et plane. Sur support lisse et brillant, appliquez le primer Stonat.

## APPLICATION

---

### **Proportion : 3 à 4 volumes de poudre pour 1 volume d'eau**

Verser l'eau dans un récipient, ajouter la poudre au fur et à mesure et bien mélanger.  
Au-delà d'un kilo de poudre de Stonat Metal, utiliser un malaxeur électrique.

*Quantité moyenne d'eau à ajouter à la poudre Stonat Metal*

*Fer : 500gr + 100gr eau*

*Alu : 500gr + 150gr eau*

*Bronze : 500gr + 90gr eau*

Laisser reposer 5 minutes. Mélanger à nouveau, l'enduit est prêt à être appliqué.

Le Stonat Metal se pose en deux couches à environ deux heures d'intervalle.

Lors de l'application de la 2ème couche, il est possible de texturer l'enduit avec divers matériaux : papier bulle, papier de soie, sac plastique, rouleau à effets, tamponner au pinceau...

Selon l'outil utilisé, vous pouvez augmenter ou réduire la quantité d'eau.

### **Patines**

Une fois le métal révélé, et avant d'appliquer la protection, il est possible de venir patiner certains métaux et d'obtenir différents effets.

#### Patine «rouille» sur le Fer

L'application du Stonat Oxydant se fait au pinceau ou à l'éponge par tamponnement. Laisser le produit agir 1 à 2 heures puis rincer une fois à l'eau froide.

La rouille apparaît au séchage complet. Pour intensifier la rouille, appliquer à nouveau de l'eau sur le support et laisser agir avant d'essuyer.

Les nuances de rouille dépendent du temps de pose de l'oxydant, de la pose (pinceau ou éponge) et du type de métal.

Une fois sec, appliquer le Stonat Protect Plus pour protéger la surface et pour arrêter le processus d'oxydation.

#### Patine «vert de gris» sur Bronze

L'oxydant sur le bronze permet d'obtenir la patine «vert de gris». L'application est la même que sur le Fer.

### **Polissage**

La surface sèche est mate, le polissage révélera immédiatement le métal.

Le polissage s'effectue après séchage complet de la 2ème couche avec un papier à poncer grain fin (180/240/600) ou à la laine d'acier 000.

En cas de polissage mécanique, ne pas appuyer trop fort sur la ponceuse.

Polissage mécanique ou manuel.

**Ne jamais mettre de liquide sur le Stonat Metal avant qu'il ne soit protégé.**

## **PROTECTION**

---

Une fois la surface polie, attendre 24 heures et appliquer le Stonat Protect Plus.

## **ENTRETIEN**

---

Entretien des surfaces avec du Stonat Clean.

## **GESTION DES DÉCHETS**

---

Contribuer à préserver l'environnement en ne jetant pas de résidu à l'égout, ni dans les ordures ménagères. Veuillez rapporter votre pot vide ou votre produit inutilisé au recyparc.

## **STOCKAGE / CONSERVATION**

---

Les produits se conservent dans leur emballage fermé à l'abri du gel, de l'humidité et des températures élevées.

Le produit stocké en emballage intact, non entamé, se conserve 12 mois.

## **PRÉCAUTIONS D'EMPLOI**

---

Éviter les contacts avec les yeux et la peau.

Garder hors portée des enfants.

Porter un masque et des gants adaptés à la manipulation des poudres.

## **PREMIERS SECOURS**

---

Après inhalation : faire en sorte que la personne dispose d'air frais.

Après contact avec la peau : laver avec beaucoup d'eau pure ou savonneuse.

Après contact avec les yeux : rincer aussitôt à grande eau. En cas d'irritation permanente, consulter un médecin.

Après indigestion : si la personne est consciente, faire boire de l'eau en abondance par petites gorgées. Ne pas faire vomir.

## **MENTIONS LÉGALES**

---

Les informations sur la présente notice, et les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale de l'enduit métallique Stonat sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience acquises à ce jour des produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales.

Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Stonat n'a pas de contrôle sur l'utilisation du produit sur le chantier. Si cependant vous observez une défaillance du produit et ce malgré notre vigilance, Stonat ne sera retenu pour responsable que pour le coût du remplacement du produit défaillant.

L'opérateur se doit de déterminer le produit adapté à la surface à traiter et assumer les risques liés à une mauvaise analyse préalable.