



metal

**Description du produit :** 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, ainsi que sur supports rigides ou souples (bois, verre, peinture, pierre, carton, plâtre, MDF, aggloméré, carrelage, cuir, tissus, marbre, céramique, plastique, ciment, ...). **Rendement :** 2m<sup>2</sup>/kg (varie selon support et technique d'application). **Durée d'utilisation :** 3 à 4 heures. **Recouvrable :** 2 heures.

**Séchage :** 1 à 2 heures. **Protection :** après 24 heures. **Nettoyage outils :** eau tiède et savon immédiatement après usage. **Conditionnement :** sachet mini 500gr ou maxi 2kg. **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 d'eau. Alu : 500gr + 150gr d'eau. Bronze : 500gr + 90gr d'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. L'oxydant sur le Bronze permet d'obtenir la patine « vert de gris ». L'application est la même que sur le Fer (voir plus haut). **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. Polissage mécanique ou manuel ; en cas de polissage mécanique, ne pas appuyer trop fort sur la ponceuse. *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 :** avec du Stonat Clean.

**Pour plus d'informations, voir la fiche technique.**





# Metal

**Beschrijving van het product:** Stonat Metal is een coating op basis van metaalpoeder. Ecologisch, duurzaam, decoratief en hoogwaardig. Deze coating kan worden aangebracht op vloeren, wanden en werkbladen. Alsook op alle horizontale en verticale oppervlakken en soepele of rigide ondergronden (hout, glas, verf, steen, karton, gips, MDF, spaanplaat, tegels, leder, textiel, marmer, keramiek, plastic, cement, ...). **Rendement:** 2m<sup>2</sup>/kg (afhankelijk van de ondergrond en de technische toepassing). **Verwerkingstijd:** 3 tot 4 uur. **Overschilderbaar:** 2 uur. **Droogtijd:** 1 tot 2 uur. **Bescherming:** na 24 uur. **Schoonmaak materiaal:** zeep en lauw water, meteen na gebruik. **Verpakking:** zak van 500gr (mini) of 2kg (maxi). **Voorbereiding van de ondergrond:** de ondergrond moet proper, net en vlak zijn. Op een vlakke en glanzende ondergrond, een laag Stonat Primer aanbrengen. **Uitvoering:** 3 à 4 volumes poeder voor 1 volume water. Water in een emmer gieten en beetje bij beetje het poeder toevoegen, goed mengen. Voor een mengsel met meer dan 1 kg Stonat Metal, een elektrische mixer gebruiken. Gemiddelde toe te voegen hoeveelheid water bij het Stonat Metal poeder - Ijzer: 500gr + 100gr water/ Alu: 500gr + 150gr water/ Brons: 500gr + 90gr water. 5 minuten laten rusten. Opnieuw mengen, de coating is klaar voor gebruik. De Stonat Metal wordt in 2lagen aangebracht met ongeveer 2 uur tussentijd. Bij het aanbrengen van de 2de laag, is het mogelijk de coating een textuur te geven door middel van diverse materialen: noppenfolie, zijdepapier, plastic zak, verfrol met reliëf, tamponeren met een borstel... In functie van het gebruikte gereedschap, kan u minder of meer water toevoegen. **Patina's:** zodra het metaal verschijnt, en alvorens de bescherming aan te brengen, kan u patineren en verscheidene effecten bekomen. « Roest » op Ijzer: aanbrengen van de Stonat Oxydant met een verfborstel of een tamponeersponsje. Het product 1 à 2 uur laten inwerken en dan met koud water afspoelen. De roestkleur verschijnt na volledige droging. Voor meer roest, opnieuw water aanbrengen, laten inwerken alvorens af te vegen. De roestschakeringen hangen af van de inwerkijd van de Stonat Oxydant, van de gebruikte techniek (borstel of spons) en van het metaaltype. Eenmaal droog, de Stonat Protect Plus aanbrengen om het oppervlak te beschermen en om het oxidatieproces te stoppen. « Groene roest » op Brons. De Stonat Oxydant op Brons geeft een groen patina. De toepassing is dezelfde als op Ijzer (zie hierboven). **Polijsten:** het droge oppervlak is mat, het polijsten zal meteen het metaal onthullen. Het polijsten is mogelijk na volledige droging van de 2de laag met fijn schuurpapier (van korrel 180 tot 600) of met staalwol 000. Manueel of mechanisch polijsten; indien mechanisch niet te hard op de schuurmachine drukken. *Nooit vloeistof op de Stonat Metal gieten, zolang deze niet is beschermd.* **Bescherming:** na het polijsten van het oppervlak, 24 uren wachten en dan de Stonat Protect Plus aanbrengen. **Onderhoud:** met Stonat Clean.

**Voor meer informatie, kan u de technische fiche raadplegen.**

