

# Lasure béton métal 1/2

## Lasure béton métallique siloxane

### Lasure acrylo-siloxane mono liant, à effet métallique satiné pour Béton

**Description:** 

Lasure pour béton spécial projet HQE .Conforme à la Norme FDT 36.005 Famille 1 Classe 7 b2. Idéale pour la réalisation d'effets métalliques sur les facades contemporaine en béton

extérieur ou intérieur.

Propriétés:

lasure béton à effet métallique composé de résine acrylatesiloxane en phase aqueuse mono-composant.



- ▶Protection de la carbonatation des supports béton grâce à la résistance de diffusion du CO<sup>2</sup> (conforme à la norme européenne de 2004 EN 1504-2)
- > Particulièrement durable et résistant aux pluies acides
- ➤ Préventif anti-graffiti.
- > Ne modifie pas la microporosité du support et néanmoins protège les façades des intempéries.
- ➤ Ne forme pas de film de peinture qui s'écaille dans le temps. Peut être appliquée en finition opacifiante ou transparent selon dilution.
- > Stabilité des teintes garantie s avec les pigments minéraux. Stable aux UV. 4 teintes disponibles et miscibles entre elles

OR, ARGENT, ROUGE FUSION, BRONZE

Préparation des supports :

Les supports seront sains propres, secs, sans efflorescences. lavé des poussières et adhérents conformes aux DTU 59.1

Les bétons doivent être coulés depuis au moins 28 jours.

Contrôler au préalable l'adhérence de la surface à peindre. Eliminer toutes les parties non adhérentes par : décapage, brossage, lavage, en fonction des possibilités et des impératifs. Nettoyage des bétons avec des nettoyants pour les huiles de décoffrages et laitances, puis lavage haute pression générale. Prendre contact avec nos services techniques en cas de doute.

Consommation: Env. 0,1 I – 0,2 l/m<sup>2</sup> par couche sur support lisse sans dilution

Caractéristiques techniques : Liant: Acrylate-siloxane en phase aqueuse

> Densité : env. 1,35 I/kg

**PH**: env.7

Diffusion à la vapeur d'eau : env. 0,2 m classe V1 (haut)

selon EN ISO 7783-2 (Sd ≤ 0.2 m.)

Perméabilité a l'eau liquide, absorption capillaire: W< 0,1 kg/ (m<sup>2</sup>.h0, 5) classe W3 (basse) selon EN 1062-3

Teneur en COV: contient 5 gr / litre max

Perméabilité au CO<sup>2</sup> : Sd ≥ 55m



### Lasure béton métal 2/2

# Lasure béton métallique siloxane

#### Application:

Livraison:

- 1- Sur des bétons de mauvaise qualité esthétique et qui présentent des variations de teintes importante : prévoir une peinture siloxane opacifiante de HUMA de teinte proche de la
- 2- Sur des bétons de qualité esthétique moyenne, prévoir une couche de lasure opacifiante (non dilué en sous couche) avant d'appliquer la finition dilué
- 3- Sur des bétons de bonne qualité esthétique, deux couches de lasure sont nécessaires

Bien mélanger le produit avant et pendant l'utilisation.

S'applique en générale en 2 couches, A diluer avec de l'eau selon l'effet de transparence souhaité. S'applique au rouleau, à la brosse ou par projection.

Nettoyer les instruments à l'eau après utilisation.

Protéger les surfaces avoisinantes, en particulier le verre, les plastiques, les pierres naturelles, les métaux. Les éventuelles projections sur ces surfaces sont à éliminer immédiatement à l'aide d'un grand volume d'eau.

Vérifier d'appliquer les lasure siloxane métallique ayant le même numéro de lot ou la même date de fabrication pour des surfaces adjacentes. Si vous souhaitez utiliser plusieurs lots de fabrication, veillez à les mélanger avant application.

Ne pas appliquer sous la lumière directe du soleil ni lorsque les températures sont inférieures à +5°C.

Respectez un temps de pause de 8h avant toute nouvelle application (+20°C, 65% de taux d'humidité). Prévoir un temps de pause supérieur en cas d'humidité excessive de l'air et de température basse. Ne pas peindre sur métal, bois, plastique... Précautions importantes :

Veillez à respecter les normes en vigueur.

Pensez à protéger les vitres, les faïences, les briques, le marbre et les plantes vertes avant toute utilisation! Nettoyer

immédiatement à l'eau les surfaces salies. Seaux de 15 l (24 seaux par palette)

Seaux de 5 I (64 seaux par palette)

A conserver couvercle fermé, au sec et hors gel. Seuls les Stockage:

emballages vides peuvent êtres recyclés

Conseils d'utilisation: Protéger les yeux et la peau, et ne pas inhaler en cas

d'utilisation par projection. Tenir hors de portée des enfants.

En cas de contact avec les yeux ou la peau, rincez

immédiatement à l'eau. Consulter la fiche des données de

sécurité.

**Conseils techniques:** Les données de cette fiche ne constituent que des informations

générales. N'hésitez pas à contacter nos services techniques

pour toutes questions lors de l'application.

Couleur: Pigments inorganiques, stable aux UV.

Toutes les données de cette notice reposent sur notre expérience, nos tests et nos essais. Les valeurs sont données à titre indicatif et peuvent varier en fonction de la façon dont nos produits sont utilisés. Il convient de respecter scrupuleusement les normes en vigueur ainsi que les normes propres au bâtiment. Cette notice annule et remplace les éditions précédentes. Sous réserve de modifications éventuelles. Données actuelles consultables sur notre site internet. En cas de litige, seules sont valables nos conditions générales de vente. Ed Juin 2013.

Huma Farben Ziegelfeldstrasse 66 - D-73563 Mögglingen Tel. +49 7174 89899-0 Fax +49 7174 89899-18 www.huma-farben.de - info@huma-farben.de HUMA France/ Importateur Pigments & Matières

**2**: 01.48.49.94.54

Dépôt: 4 chemin notre dame des Anges. 93130 Noisy le sec

pmimport@orange.fr