

MARIUS AURENTI



LASURE BÉTON + DILUANT MINÉRAL

Finition

FICHE TECHNIQUE
Edition du 24/02/2023

DOMAINES D'UTILISATION

Lasure minérale pour Béton ciré MA's, chape ciment et ragréage apte à la circulation.

Ce produit peut servir sous réserve d'essais et d'expérience de la part de l'applicateur à des corrections esthétiques sur différents supports minéraux.

Des essais préalables ainsi que les conseils de notre Service Technique sont recommandés.

Elle peut être appliquée en finition plus ou moins transparente en fonction de l'aspect du béton et de l'effet recherché.

Elle permet une coloration pénétrante des surfaces minérales, les protège et les décore.

COMPOSITION

Double liant sol-silicate conforme à la norme AFNOR 30808 Famille 1 – classe 1b1 (parts organiques < 5%).

PROPRIÉTÉS

- Pénètre et se cristallise avec le support sans constituer une couche de surface.
- Donne de la profondeur à la couleur bien loin de l'effet d'une simple peinture.
- Masque les défauts d'aspect et mets en valeur (aspect mat minéral, grande luminosité).
- Renforce la dureté superficielle.
- Protège contre les eaux de ruissellement, et la carbonatation.
- Favorise l'évacuation de l'humidité résiduelle des bétons grâce à sa perméabilité à la vapeur d'eau exceptionnelle.
- Hydrophobe, excellente résistance aux UV.
- Écologique, sans solvant ni COV.
- Propriétés algicides et germicides.
- Grande facilité d'application, permet des dilutions importantes pour l'obtention d'une lasure minérale transparente.

CONDITIONNEMENT

Lasure : 1 L et 5 L

Diluant : 1 L et 5 L



SUPPORT ET PRÉPARATION DU SUPPORT

Les supports doivent être conformes aux prescriptions du DTU 59.1. Ils doivent être propres, sains, secs et absorbants.

La diversité des supports et de leurs états nécessite une préparation spécifique et éventuellement l'emploi de produits de préparation spécifiques. Pour une information complète, nos équipes sont à votre service.

Ne pas utiliser sur des surfaces cirées ou huilées.

PRÉPARATION

Diluer la lasure avec le diluant minéral (voir tableau ci-dessous).

Le degré de dilution sera fonction de la transparence souhaitée.

La lasure n'est jamais utilisée pure et doit au moins être additionnée de 10 % de diluant minéral.

Ne jamais diluer à l'eau.

Les couleurs sont miscibles entre elles.

CONSOMMATION

TYPE DE FINITION	CONSOMMATION POUR 1 COUCHE (ML/M ²) SUR BÉTON CIRÉ MA'S	LASURE MINÉRALE SILICATÉE (ML/M ²)	DILUANT MINÉRAL (ML/M ²)
DILUTION 1:1	50	25	25

La consommation doit être adaptée en fonction de la porosité du support en présence.

Elle pourra être doublée si nécessaire (100 mL/m² pour 1 couche) pour les supports poreux.

CONDITIONS D'APPLICATION

TEMPÉRATURE	5-30°C
HUMIDITÉ RELATIVE	<80%
Protéger du vent, du soleil, de la pluie et du gel pendant l'application et pendant la prise.	

MÉTHODE D'APPLICATION

Appliquer en 1 couche à la main au gant à peindre, éponge noire de maçon, planeo ou au balai mouilleur avec des gestes aléatoires, ressemblant à l'application du béton ciré MA's plutôt qu'au rouleau, pour éviter de créer des marques d'application.

Pour effacer d'éventuelles marques d'application, il est possible après séchage de poncer légèrement la lasure au grain 240 ou de passer la monobrosse avec le pad vert.

Pour des usages au sol, la lasure doit être protégée obligatoirement par un produit de finition, de préférence un fixatif IF3 ou un bouche-pore n°5 + vernis n°7 ou un bouche-pore n°5 + vernis HR1. La lasure peut rester brute sur les murs notamment en extérieur.

TEMPS DE SÉCHAGE À 20°C ET 60% D'HUMIDITÉ RELATIVE

Entre les couches de lasure 12 heures minimum

TEMPS DE SÉCHAGE AVANT POSE DES FINITIONS

Il est conseillé d'attendre 24h avant d'appliquer les finitions.

(Donnée indicative à adapter en fonction des conditions ambiantes de température et d'hygrométrie).

4 finitions possibles (se reporter aux fiches techniques de ces produits) :

Finitions intérieures :

- Fixatif IF3
- Bouche-pore n°5 + vernis N°7
- Bouche-pore n°5 + vernis HR1

Pour éviter les blanchiments de surface, l'utilisation du Bouche-pore n°5 avant le vernis HR1 et le vernis n°7, est indispensable.

Finition extérieure :

- Imprégnation Terrasse n°2

NETTOYAGE DES OUTILS

Le nettoyage du matériel se fait à l'eau chaude après emploi.

ASPECT DU PRODUIT

Lasure minérale : mat minéral profond

Diluant : liquide blanc laiteux

DENSITÉ

Lasure minérale (à 20°C) : 1,20 g/cm³

Diluant (à 20°C) : 1,05 g/cm³

RÉSISTANCE À LA DIFFUSION DE VAPEUR D'EAU

Sd = 0,02m

PERMÉABILITÉ À L'EAU LIQUIDE

w = 0,05 kg/(m².h0,5)

PH DILUANT

Env. 11

STOCKAGE ET SÉCURITÉ

1 an dans son emballage d'origine non ouvert, à l'abri du soleil, du gel, à une température comprise entre + 5° et + 35°C.

Vérifier la DLUO sur l'emballage avant toute utilisation.

Pour de plus amples informations concernant la sécurité, consulter la Fiche de Données de Sécurité.

MARIUS AURENTI

Depuis 40 ans, Marius Aurenti innove pour améliorer la performance des matériaux de décoration et les sensations qu'ils procurent.

Une esthétique minérale et végétale, proche de la Nature à qui nos ouvrages rendent hommage et pour laquelle notre engagement environnemental est total.

MA's est aussi présent, par ses formations et son accompagnement, auprès d'un artisanat français de qualité qui chaque jour dans nos ateliers comme sur le terrain, se fait fort de rendre chaque lieu unique, beau et intemporel.



www.mariusaurenti.com
+33 (0)9 87 73 65 75