

Lasure béton minéral Diluant minéral pour lasure béton

Présentation

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 – classe1b1 (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 met 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.

Ecologique, sans solvant ni COV.

Propriétés algicides et germicides.

Grande facilité d'application, permet des dilutions importantes pour l'obtention d'une lasure minérale transparente.

Conditionnements :

Lasure : 1L, 5L

Diluant : 1L et 5L

Mise en œuvre

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 nécessitent 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 et consommation :

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

Le degré de dilution sera fonction de la transparence souhaitée.

MARIUS AURENTI

 faire corps avec la matière

Matières Marius Aurenti
BP 21034
26958 VALENCE CEDEX 9
+33 (0)9 87 87 65 75
www.mariusaurenti.com

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.

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)
« Opaque »	50	45	5
Dilution 2:1	50	33	17

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 intérieur :

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

Finition extérieure :

- Imprégnation Terrasse n°2

MARIUS AURENTI

 faire corps avec la matière

Matières Marius Aurenti
BP 21034
26958 VALENCE CEDEX 9
+33 (0)9 87 87 65 75
www.mariusaurenti.com

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

Nettoyage des outils :

Eau

Caractéristiques techniques et performances

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.h^{0,5})

PH diluant : env. 11

Autres données : -

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.

Toutes les informations présentées dans cette fiche technique sont données à titre d'informations et ne peuvent engager notre responsabilité. Il est nécessaire de procéder à des essais. Pour tout renseignement complémentaire sur les précautions d'emploi et consignes de sécurité, se référer à la fiche de données de sécurité.