

LPI Surfaces Minérales Système Imprégnation pour Pierres, bétons, briques, monuments, façades



Imprégnation à base d'eau LPI Surfaces Minérales

LPI Mineral Surfaces – Agent d'Imprégnation pour Pierres, Concrete, Bricks, Monuments, Façades

Imprégnant pour pierres prêt à l'emploi, **hydrophobe et oléophobe**, pour surfaces absorbantes telles que béton, grès

Base : système HO

Disponible également en concentré

Application

Pendant le travail, veuillez porter des lunettes et des gants pour plus de sécurité. Les éclaboussures sur la peau doivent être soigneusement rincées à l'eau. Veuillez vérifier la compatibilité sur les surfaces sensibles. La candidature se déroule en trois étapes :

1. Nettoyage
2. Revêtement
3. Durcissement/Séchage.

Nettoyage

La surface doit être sèche et exempte de souillures, d'huile et de graisse. La compatibilité du matériau doit être vérifiée au préalable sur un échantillon. Un nettoyage avec nettoyeur à haute pression combiné à un nettoyeur doux est recommandé. **LPI GreenClean ici**

Revêtement

Le traitement peut être effectué à une température comprise entre 5 °C et 50°C. Le produit peut être vaporisé au moyen d'une bouteille de pulvérisation à pompe. Appliquer le produit jusqu'à ce que la surface soit saturée.

Durcissement/Séchage

Après l'application de l'imprégnant LPI Mineral Surfaces, la surface imprégnée présentera les propriétés souhaitées au bout de 3 h à une température de 20 °C. Il est néanmoins préférable d'attendre 12 h. Après 24 h, il est possible d'effectuer une deuxième imprégnation afin d'intensifier l'effet recherché. Pour cette deuxième couche, la consommation d'imprégnant LPI MS diminue de 50 %, la surface étant beaucoup moins absorbante).



Les Protections Inorganics

L'imprégnant **LPI Mineral Surfaces** est un agent d'imprégnation hydrophobe et oléophobe pour pierres (absorbantes), béton. LPI MS forme un film mince sur la surface imprégnée et empêche ou rend plus difficile l'adhérence des contaminants. L'eau ainsi que les contaminants chimiques et organiques ne peuvent pas pénétrer dans la surface. La surface traitée bénéficie d'un effet easy-to-clean (ETC) et peut être nettoyée plus facilement à l'eau et/ou avec des nettoyeurs plus doux. **LPI**

[GreenClean ici](#)

Informations générales

- Aspect : liquide transparent, de couleur légèrement jaunâtre
- Teneur en matières solides : env. 10 % en poids
- Consommation de produit : 50 – 500 ml/m²
- Densité : 0,91 – 0,95 g/cm³
- Dilution : prêt à l'emploi (solution prête à l'emploi à base d'eau), possibilité de dilution à l'eau, par ex. 1:1 (apprêt). **Disponible en concentré.**

Utilisations prévues

Pierre (grès, calcaire etc.), béton, briques, monuments, façades architecturales, pavés unis, et plus.

Tablette/rangement

12 mois (température de conservation entre 10 °C et 25 °C, à protéger des rayons directs du soleil et du gel, conserver les récipients bien fermés).