

LPI Wood

Système Imprégnation protection hydrophobe, oléophobe, moisissure et contaminants



Protection hydrophobe, oléophobe, moisissure et contaminants

- Imprégnant pour bois prêt à l'emploi, hydrophobe et oléophobe, pour intérieur et extérieur
- Base : système HO
- Disponible également sous forme de concentré

L'imprégnant pour bois LPI Wood assure une imprégnation hydrophobe et oléophobe du bois. LPI Wood forme un film mince sur la surface imprégnée et empêche ou rend plus difficile l'adhérence de saleté. L'eau, les liquides et la contamination ne peuvent pas pénétrer dans la surface, d'où ils peuvent être facilement enlevés/nettoyés. La surface traitée bénéficie d'un effet easy-to-clean (ETC) et peut être ainsi nettoyée

plus facilement et/ou avec des nettoyants plus doux. (Nous suggérons **LPI GreenClean** au besoin) **La propriété hydrophobe permet d'obtenir également un effet fongicide.**

Application

Pendant les travaux, porter des gants et des lunettes de protection. La surface doit être propre, sèche et exempte de graisse.

L'application s'effectue en trois étapes :

1. Nettoyage
2. Application du revêtement
3. Séchage/durcissement

1. 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.

2. Coating/imprégnation

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.

3. Dry/cure

Après l'application de l'imprégnant LPI Wood 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 de LPI Wood diminue de 50 % (la surface est devenue moins absorbante).

Information Générale

- Aspect : liquide transparent, de couleur légèrement jaunâtre
- Teneur en matières solides : env. 10 % en poids
- Consommation de produit : 50 – 500 ml/m²
- Densité : 0,99 – 1,01 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)

Storage

12 months in the original container (10°C– 25°C, protect against sunlight and frost, always keep the container closed. Store in the original container).

Safety instructions

Safety data sheet available on request.