

- **Description du produit:**

Nano-Perl 118FAG est un produit d'imprégnation nano aqueux et ultra-moderne pour le bois contre les champignons et les moisissures.

Nano-Perl 118FAG forme une couche ultra-fine, respirante, hydrofuge et efficace contre les salissures.

Nano-Perl 118FAG est indiqué pour le bois, les matériaux en bois et les glaciés de protection du bois endommagés par les intempéries. Les surfaces traitées déperlantes empêchent l'eau de pénétrer dans le bois. Grâce aux nanoparticules d'argent, le bois est protégé pendant longtemps et conserve sa couleur naturelle. Les objets traités ont ainsi une durée de vie nettement plus longue. Utilisable à l'intérieur et à l'extérieur. Exempt de fongicides et d'insecticides.

Nano-Perl 118FAG peut être rénové par simple recouvrement sans ponçage

- **Composition:**

Silanes cohydrolysées, eau, nanoparticules d'argent, acétone, alcool

- **Densité:**

env. 0.98

- **Teneur actif:**

env. 20%

- **Conditionnement:**

boîte à 750 ml, bidon plastic à 10 litre, fût 200 litre

- **Préparation du fond:**

Le support doit être propre, sec et exempt de graisse.

- **Nanopregnation:**

Bien remuer le produit puis l'appliquer copieusement 1x avec un pinceau ordinaire (l'application par pulvérisation ou immersion est également possible). Ne pas appliquer à des températures inférieures à 5° C. L'humidité du bois < 18%.

- **Application d'essai:**

Vérifier la compatibilité avec le fond en traitant d'abord sur une petite surface non visible.

- **Rendement:**

Dépendant de la structure du fond, de l'art de fond et du degré d'absorption: env. 50-150 g/m²

- **Stockage:**

Au frais et au sec. Insensible au gel. Les récipients non ouverts se conservent pendant un an au moins. A protéger contres les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 40 °C.

- **Brevets:**

Nano-Perl 118 FAG et produits apparentés ainsi que l'usage de ces produits font parti des demandes de brevets courantes.

- **Remarque:**

Sur des fonds très absorbants nous conseillons d'appliquer deux couches au lieu d'une seule couche épaisse. Veuillez noter que **Nano-Perl 118 FAG** donne sur des bois très clairs une couleur jaune miel.

Les surfaces lisses, ne pas traiter avec **Nano-Perl 118 FAG** (comme le verre, cuivre, aluminium), peuvent être nettoyées avec un scotch blanc ou à l'aide d'une crème détergente comme Cif, Potz ou VIM.

Quelques bois exotiques ne reagissent pas de la même façon. Vérifier la fonction en traitant d'abord sur une petite surface

- **L'élimination:**

Récipients vides peuvent être éliminés avec des ordures ménagères. Récipients pleins ou à moitié pleins doivent être éliminés selon la réglementation des produits chimiques (VVS Code 1610).

- **Sécurité:**

Conserver hors de la portée des enfants. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. En cas d'application par pistolet utiliser un masque P2. Nous conseillons l'application au pistolet HPLV.

Marquage des dangers d'après la loi de produits chimiques: libre

ADR/RID transport : libre

Distributeur ETS. BARBIRATI

450 Chemin de la rotonde

73000 Chambéry

Téléphone : 04 79 96 35 03

Fax : 04 79 96 35 05

contact@barbirati.com

NanoSys GmbH

Dorf 32

CH-9427 Wolfhalden

Tel +41 71 890 09 75

Fax +41 71 890 09 76

Cette fiche technique sert seulement d'instruction et de conseil qui n'oblige en rien. Des modifications sont possibles. Il faut adapter l'emploi aux conditions régnantes. Pour un cas spécial, surtout en cas d'usages non mentionnés sur cette fiche, nous vous recommandons de vous adresser à notre service technique.