

Profil Nature

Email de finition satiné à l'eau pour intérieur

Recommandé par MINERGIE-ECO®



Fiche technique 5.2.2.8.

Description du produit

L'**email de finition Profil Nature** présente un haut pouvoir couvrant et un bon effet garnissant. Il est composé d'au moins 95% de matières premières renouvelables, ce qui lui permet d'avoir la classification A de l'étiquette environnementale. C'est un produit qui répond aux exigences de LEED et DGNB.

Domaine d'utilisation

L'**email de finition Profil Nature** s'utilise comme couche de finition satinée pour des supports en bois ou minéral dans le neuf ou la rénovation. Il peut aussi s'utiliser sur le fer ou des métaux légers ayant reçu au préalable un traitement antirouille et une couche de fond type email de fond Profil Nature.

Fonds

L'**email de finition Profil Nature** peut s'appliquer sur tous types de supports, propres et secs, ayant déjà reçu une couche de fond type email de fond Profil Nature.

Mode d'application

L'**email de finition Profil Nature** s'applique au pinceau, rouleau, pistolet conventionnel. Il se dilue à l'eau ; de 0 à 3% pour l'application au pinceau ou rouleau, de 5 à 10% pour l'application au pistolet.

L'**email de finition Profil Nature** ne doit pas être appliqué à des températures inférieures à 10°C et une humidité relative de l'air supérieure à 80%.

| | Buses | Dilution | Pression |
|------------------------|--------------|----------|--------------|
| Pistolet pneumatique | 1,6 à 2 mm | 10 % | 4 à 5 bars |
| Airmix, basse pression | 0,3 à 0,5 mm | 5 % | 40 à 70 bars |

Mise en œuvre

Sur d'anciennes couches de peinture :

- Nettoyer à fond avec une lessive aqueuse puis effectuer un léger ponçage sur les surfaces brillantes
- Appliquer 2 couches d'**email de finition Profil Nature**

Sur bois brut ou non traité :

- Imprégner le bois avec le Socolène imprégnation 2631 ou 1631
- Appliquer une couche d'email de fond Profil Nature
- Appliquer ensuite 1 à 2 couches d'**email de finition Profil Nature**

Une couche d'isolation avec l'Isolant Aqua est nécessaire pour les bois aux fortes concentrations de tanins.

Sur fer et métaux légers :

- Effectuer un traitement antirouille avec Aquaferbois. Sur les métaux légers : appliquer le Socolfer UR
- Appliquer 1 à 2 couches d'**email de finition Profil Nature**

Dans des conditions normales de température (20°C) et d'humidité (60%), attendre 15 heures entre l'application de chaque couche.

Suite au verso

Caractéristiques physiques

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Base du liant | Liant naturel |
| Diluant | Eau |
| Dilution | Prêt à l'emploi |
| Extrait sec | 60 % |
| Poids spécifique | 1,5 g/cm ³ |

| | |
|-----------------------------|----------------------------|
| Viscosité du mélange | 3,0 Poises (Thixotrope) |
| pH | > 8,0 |
| Brillance (60°) | 30 - 40 |
| Teintage | Pâtes universelles max. 5% |

| | |
|--------------------------------|---|
| Consommation | Env. 110 – 150 g/m ² par couche, sur support lisse |
| Séchage (23°C, 50 % HR) | Hors poussière : env. 1 heure Sec au toucher : env. 2 heures Recouvrable : env. 15 heures En profondeur : env. 48 heures |
| Adhérence | GT 0 selon norme DIN EN ISO 2409 |
| Conformité labels | Recommandé par MINERGIE-ECO®. Exigences LEED, section EQ, Crédit 4.2 Exigences DGNB, critère SOC1.2 |

| | |
|---------------------------|--|
| Nettoyage | Immédiatement à l'eau et avec le nettoyant pour pinceaux Esban |
| Emballage | 6 kg |
| Stabilité stockage | 12 mois en emballage hermétiquement fermé. Conserver le produit à l'abri du gel |

| | |
|------------------|----------|
| COV | -- |
| RID / ARD | -- |
| Code OMoD | 08 01 12 |

| | |
|---------------------------|----|
| Symboles de danger | -- |
| Mentions de danger | -- |

Etiquetage (selon règlement (CE) CLP n°1272/2008)

Notes particulières

Les données techniques fournies sont conformes à nos connaissances actuelles et sont le fruit d'expériences approfondies. Elles n'engagent cependant pas notre responsabilité dans l'application. Notre garantie n'est valable que pour la qualité du matériel livré. Pour tous les cas particuliers, il est prudent de procéder à des essais. De plus, il y a lieu de prendre en considération la date d'émission de la fiche technique et, au besoin, en demander une plus récente.