

## **Floorpaint**

Primaire de sol coloré hautement couvrant à base végétale pour bois, béton, etc. Convient pour les applications intérieures et extérieures.













Application: primaire adhésif universel couvrant et diluable à l'eau, à base végétale. Applicable sur divers supports tels que le bois, la pierre, le béton, les surfaces synthétiques, etc.
DevoNatural Floorpaint sert de couche de fond couvrante et peut être parachevé avec tous les vernis
DevoNatural.

- Application aisée;
- Pas d'odeur;
- Séchage rapide ;
- Parachèvement au moyen de tous les vernis DevoNatural;
- Résiste à la plupart des produits chimiques ;
- 4 couleurs RAL standard: RAL 7040 Gris fenêtre RAL 7044 Gris soie RAL 9010 Blanc pur RAL 9011 Noir graphite
- Disponibles dans 1232 couleurs sur commande.

## Mode d'emploi

Préparation du support : Le support doit être propre, sec et exempt de poussières et de graisses.

**Préparation du produit** : Une fois bien agité et mélangé, DevoNatural Floorpaint est prêt à l'emploi. DevoNatural Floorpaint peut être dilué avec 5 à 10 % d'eau claire. En cas d'utilisation de numéros de production différents sur une même surface, ceux-ci devront être bien mélangés au préalable afin d'éviter les différences de teinte.

**Application**: à la brosse, au rouleau à vernis ou au spray airless. Pour la brosse ou le rouleau, procéder d'abord de manière transversale par rapport aux nervures puis dans le sens de celles-ci. Travailler « humide sur humide » et laisser les bandes appliquées se fondre les unes dans les autres. Pour de plus grandes surfaces, il convient de travailler à plusieurs pour que les bandes humides formées par la brosse ou le rouleau se fondent toujours les unes dans les autres. Éviter les courants d'air directs et l'ensoleillement direct dans la zone d'application du produit. Appliquer en 1 à 2 couches minces. En cas d'application au spray airless, DevoNatural Floorpaint peut être dilué avec 5 à 10 % d'eau. Utiliser un orifice de projection de 0,031 pouce.

**Temps de séchage :** après au moins 30 minutes, on peut appliquer au besoin une deuxième couche de DevoNatural Floorpaint.

**Finition:** après 2 heures environ, selon le niveau de dilution et l'épaisseur de couche, appliquer une première couche de vernis DevoNatural sans procéder à un ponçage intermédiaire afin d'éviter localement de percer la couche par ponçage. Après le séchage de la première couche de vernis, procéder à un léger ponçage intermédiaire avec un papier de grain 220, puis appliquer une deuxième couche de vernis DevoNatural.

**Délai de durcissement complet**: 5 à 6 jours. Bien que le sol soit sec à la marche environ 8 heures après l'application de la dernière couche, il est recommandé d'épargner le sol pendant la première semaine. Au cours de cette période, il est indiqué de ne pas poser de tapis ou tout autre revêtement de sol et de ne pas soumettre le sol à une circulation intensive. Pendant les premières semaines, ne pas nettoyer à l'eau ou au détergent.

**Température de mise en œuvre :** pendant l'application du produit mélangé, la température ne peut pas être inférieure à 13 °C. On obtient les meilleurs résultats en cas d'utilisation de DevoNatural FloorPaint à une température d'env. 20 °C et à une humidité relative de 85 % max.

 $\textbf{Consommation:} \ 12-15 \ \text{m}^2/\text{litre pour une \'epaisseur de couche humide de 75 } \ \mu\text{m, en fonction du mode d'application et du support.}$ 

Nettoyage des outils : à l'eau, immédiatement après la mise en œuvre.

**Entretien :** Voir la fiche d'entretien DevoNatural pour planchers vernis, selon la finition utilisée.

Conservation: 1 an dans l'emballage d'origine fermé. Conserver à l'abri du gel dans un endroit frais.

Élimination des déchets: Éliminer les résidus de produit et l'emballage vide conformément aux prescriptions locales en vigueur.

Valeur limite UE pour ce produit (cat A/j): 130 g/l (2010). Ce produit contient maximum 3 g/l COV.



## **Floorpaint**

## Propriétés techniques

**Description (type):** Primaire de sol universel coloré et hautement couvrant pour supports divers

Base: Liants végétaux en phase aqueuse.

Propriétés caractéristiques : DevoNatural Floorpaint est inodore, hautement couvrant et utilisé principalement comme primaire de sol

couvrant, à parachever ensuite au moyen d'un vernis DevoNatural au choix. DevoNatural Floorpaint est

constitué principalement de matières premières bio.

Mise en œuvre :

Support : Le support doit être sec, bien nettoyé (DevoNatural Intensive Cleaner) et exempt de graisses, d'huile, de cire

et de poussières.

Température du matériau : 13 - 25 °C Humidité de l'air : 40 - 85 %.

Humidité du matériau : Le support doit être sec.

Préparation du produit : DevoNatural Floorpaint est prêt à l'emploi. Bien agiter et mélanger avant l'utilisation. Au besoin, diluer avec

 $5~\grave{a}~10~\%$  d'eau. En cas d'utilisation de numéros de production différents sur une même surface, ceux-ci

devront être bien mélangés au préalable afin d'éviter les différences de teinte.

Pot life: Non applicable.

Mise en œuvre : À la brosse, au rouleau à vernis ou au spray airless.

Diluant/Nettoyant : Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après la mise en œuvre. En cas d'application au spray airless, le

produit peut être dilué avec 5 à 10 % d'eau.

 $\label{eq:consommation/pouvoir couvrant:} 12 - 15 \text{ m}^2/\text{litre pour une \'epaisseur de couche humide de 75 $\mu m$, en fonction du mode d'application et du mode d'application et du mode de 75 $\mu$.}$ 

support.

Épaisseur de couche : En cas d'application en épaisseur de 75 µm, l'épaisseur de couche sèche s'établit à env. 44 µm.

Propriétés physiques et chimiques :

Teinte(s): Disponible de manière standard en RAL 7040 (Gris fenêtre), RAL 7044 (Gris soie), RAL 9010 (Blanc pur) et

RAL 9011 (Noir graphite). Par ailleurs, disponible dans 1232 couleurs sur commande.

Odeur : Inodore.

Consistance : Liquide épais.

Viscosité dynamique ou cinématique à 20 °C : 2.5 – 3 poise

Poids spécifique 20 °C/densité: 1,30 - 1,45 g/cc - méthode: DIN 53217.

Matières solides en poids et/ou volume : 40 - 50 % de volume.

Teneur en COV: Valeur limite UE pour ce produit (cat A/j): 140 g/l (2010). Ce produit contient maximum 3 g/l COV.

Séchage à 20 °C/65 % HR: Sec hors poussière après env. 20 minutes, finition possible après env. 2 heures.

 $\begin{array}{lll} \mbox{Durcissement complet:} & 5-6 \mbox{ jours.} \\ \mbox{Brillant (H.60°):} & 10-20 \mbox{ GU.} \\ \mbox{pH à 20 °C:} & 7,5-8 \end{array}$ 

Soluble dans l'eau à 20 °C : Entièrement mélangeable.

Pression de vapeur/20 °C, mBar : Non applicable.
Point-éclair : Non applicable.
Auto-inflammation à : Non applicable.
Résistance au cisaillement : Non applicable.

Délai de conservation : À l'abri du gel, dans un emballage bien fermé : minimum 12 mois

Sécurité : Conserver hors de la portée des enfants. En cas de consultation d'un médecin, garder l'emballage ou

l'étiquette à disposition.

La fiche d'informations de sécurité est disponible sur demande.

Informations écologiques :

Biodégradable : Le produit n'est pas classé comme nocif pour l'environnement.

Élimination : Éliminer les résidus de produit et l'emballage vide conformément aux prescriptions locales en vigueur.

Livraison/Transport :

Conditionnement(s): 2,5 litres

© Devomat Industries SA - rev. 2018-03-13a

**Remarque**: Ces données sont basées sur de longues années d'expérience et de recherche. Comme nous ne pouvons pas influencer le mode d'application, aucune responsabilité ne peut être acceptée sur la base de ces informations.