



## Finish

### Satin

Vitrificateur satiné incolore, résistant à l'usure à base de polyuréthane-acrylique en phase aqueuse avec filtre UV



### Mode d'emploi

**Application :** Cette finition intérieure en phase aqueuse ne modifie guère la couleur du bois, est élastique et scellante et donne un aspect de « douce brillance soie naturelle » à tous les sols en bois et à divers types de parquet non colorés. Le produit est utilisé également sur pratiquement toutes les essences de bois et sols en bois teintés au moyen de DevoNatural Colour. DevoNatural Finish Satin peut être appliqué également à l'intérieur sur des portes en bois, des meubles, des plafonds etc.

- Séchage rapide ;
- Pas de raccord ;
- Ne modifie guère la couleur du bois ;
- Facilité d'utilisation ;
- Filtre UV, anti-jaunissement ;
- Sans solvant ;
- Pas d'odeur incommode.

**Caractéristiques particulières :** finition transparente, résistante à l'usure et élastique, scellant le parquet. Confère un aspect « douce brillance soie naturelle » avec le confort d'un sol vernis ! Résistant à l'usure + facile à entretenir. Le sol peut d'abord faire l'objet d'une teinture au moyen de DevoNatural Colour.

**Préparation du support :** Le support doit être sec, bien nettoyé, exempt de graisses, d'huile, de cire et de poussières

**Préparation du produit :** bien agiter et mélanger avant l'emploi.

**Application :** au rouleau à vernis/à laque à poils courts, à la brosse ou au pistolet.

**Rouleau à vernir/à laquer ou brosse :** toujours procéder par bandes de 60 à 80 cm de largeur. Commencer par une application à la brosse sur les côtés puis passer le rouleau d'abord perpendiculairement aux nervures puis dans le sens de celles-ci (sens longitudinal). Laisser les bandes se fondre les unes dans les autres. Appliquer de 2 à 3 couches selon l'utilisation et la résistance à l'usure souhaitée.

**Pistolet airless :** nozzle/orifice de projection : 0.2 – 0.3 ; pression : 80 – 120 bar.

**Pistolet à air :** nozzle/orifice de projection : 1 – 2 mm ; pression : 2 – 3 bar.

**Finition :** après 5 à 6 heures, dépolissage manuel ou à la machine rotative. Ponçage après la première couche au moyen d'un disque abrasif de grain 150. Entre la 2<sup>e</sup> et la 3<sup>e</sup> couche, ponçage au moyen d'un disque abrasif de grain 220.

**Sec à la marche :** après 4 heures.

**Délai de durcissement complet :** 7 jours.

**Température de mise en œuvre :** ne pas mettre en œuvre à des températures inférieures à 12 °C ou supérieures à 25 °C.

**Consommation :** 10-14 m<sup>2</sup>/litre par couche, 2 à 3 couches.

**Nettoyage des outils :** à l'eau.

**Entretien :** à partir de 3 semaines après la finition, au moyen de DevoNatural Soft Cleaner et de DevoNatural Polish. Voir également la fiche d'entretien DevoNatural pour planchers vitrifiés.

**Conservation :** minimum 1 an sous emballage bien fermé. Conserver à l'abri du gel et des températures trop élevée.

# Finish

## Satin

### Propriétés techniques

<b>Description (type) :</b>	Vitrificateur satiné naturel pour parquets et planchers en bois.
<b>Base :</b>	Polyuréthane-acrylique en phase aqueuse.
<b>Propriétés caractéristiques :</b>	Transparent, résistant aux rayures, satiné, anti-jaunissement, hydrofuge, protégé des rayons UV.
<b>Mise en œuvre :</b>	
Support :	Le support doit être sec, bien nettoyé et exempt de graisses, d'huile, de cire et de poussières.
Température du matériau :	10 – 25
Humidité de l'air :	40 – 70 %
Humidité du matériau :	En fonction de l'essence de bois (par ex., de 9 à 12 % pour le chêne).
Préparation du produit :	Prêt-à-l'emploi. Toujours mélanger et bien remuer avant l'utilisation.
Pot life :	Pas applicable.
Mise en œuvre :	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Au rouleau à vernis aqueux/à laque à poils courts, à la brosse ou au pistolet.</li><li>2. <u>Pistolet airless</u> : nozzle/orifice de projection : 0.2 – 0.3 ; pression : 80 – 120 bar.</li><li>3. <u>Pistolet à air</u> : nozzle/orifice de projection : 1 – 2 mm ; pression : 2 – 3 bar.</li></ol>
Diluant/Nettoyant :	Eau.
Consommation/pouvoir couvrant :	Appliquer 1 litre sur 4m <sup>2</sup> en 3 couches = 12 – 14 m <sup>2</sup> /litre par couche. 12 – 14 m <sup>2</sup> /litre par couche.
Épaisseur de couche :	En cas d'application en épaisseur de 75 µm, l'épaisseur de couche sèche s'établit à 25 µm.
<b>Propriétés physiques et chimiques :</b>	
Couleur(s) :	Blanc laiteux.
Odeur :	Inodore.
Consistance :	Liquide.
Viscosité cinématique à 20 °C :	35 – 50 s <span style="float: right;">méthode : 4DIN53211</span>
Poids spécifique 20 °C/densité :	1,00 – 1,04 kg/litre <span style="float: right;">méthode : DIN 53217</span>
Matières solides en poids :	28 - 32% <span style="float: right;">méthode : calcul</span>
Teneur en COV :	3 - 5% <span style="float: right;">méthode : calcul</span>
Séchage à 20 °C/65 % HR :	Sec hors poussière après env. 2-3 heures Recouvrement après env. 5-6 heures
Durcissement complet :	7 jours
Brillant (H. 60°) :	35 – 50 GU
pH à 20 °C :	8 – 8,5
Soluble dans l'eau à 20 °C :	Oui, mais pas après durcissement complet.
Pression de vapeur/20 °C, mBar :	Pas applicable.
Point-éclair :	Néant
Auto-inflammation à :	Pas applicable.
Résistance au cisaillement :	Pas applicable.
Délai de conservation :	À l'abri du gel, dans un emballage bien fermé : minimum 12 mois Ne pas exposer à des températures supérieures à 45 °C.
<b>Sécurité :</b>	Contient mélange de: 5-chloro-2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [No. CE 247-500-7] et de 2-méthyl-2H-isothiazole-3-one [No. CE 220-239-6] (3:1): Peut produire une réaction allergique. Tenir hors de portée des enfants. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Fiche de données de sécurité disponible sur demande.
<b>Informations écologiques :</b>	
Biodégradable :	Non
Élimination :	Considérer les résidus de produit inutilisables comme des déchets chimiques et les évacuer conformément aux prescriptions publiques locales.
<b>Livraison/Transport :</b>	
Conditionnement(s) :	100 ml, 750 ml, 2 litres et 10 litres.
© Devomat Industries SA - rev. 2018-03-13a	<b>Remarque :</b> 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.