



# Vernis vitrificateur

## Satiné ou brillant

**Vernis / vitrificateur incolore, haute résistance, d'aspect satiné ou brillant pour parquets, escaliers, meubles, plans de travail...**

### 1. Propriétés

Incolore, d'aspect satiné ou brillant.  
Séchage rapide.  
Hydrofuge.  
Haute résistance aux frottements.  
Protège efficacement les bois tendres des égratignures, de l'éclatement ainsi que de la fissuration.  
Application facile.  
Très bon pouvoir garnissant.  
Elastique.  
Antistatique.  
Ne nuit pas aux capacités de diffusion/résorption du support.

### 2. Caractéristiques techniques

Classification AFNOR : NFT 36-005  
Famille I - Classe 4A

Domaine d'emploi : intérieur  
Aspect : satiné / brillant  
Etat physique : liquide  
Extrait sec en poids : 60% ± 2%  
Point éclair : > 60°C  
Densité moyenne à 20°C : 0,96 / 0,89  
Viscosité à 20°C : 37 sec. ± 2% / 42 sec. ± 2%

### 3. Supports

Bois neuf ou ancien poncé : menuiseries, parquet liège, plancher, parquet bois, support poreux (sol, escalier, plan de travail, meuble, jouet en bois...). Le support doit être absorbant, stable, propre, sec, dépoli et exempt de taches.

### 4. Préparation du support

**Bois neuf ou ancien brut** : selon l'état du support, nettoyer, égrener, ou poncer et dépoli soigneusement.

**Bois ancien** : éliminer les anciennes finitions (vernis, cire...). Remettre à nu par un ponçage méthodique et dépoli par aspiration.

**Sol chape, béton** : sur support dur, parfaitement sec, 0,5% d'humidité, éliminer toute trace d'huile, de graisse, de peinture, de plâtre, de laitance par ponçage adapté et dépoli par aspiration.

**Recommandation** : vérifier la porosité du sol en ciment en mouillant légèrement le support avec de l'eau, si l'eau est absorbée en moins d'1 minute le support est considéré comme très poreux ; si l'eau est absorbée entre 1 à 5 minutes le support est considéré comme normalement poreux.

### 5. Application

Température d'application 12 à 28°C. Bien remuer jusqu'à obtention d'un mélange parfaitement homogène.

**Bois neuf ou ancien remi à nu** : appliquer une première couche de Vernis Vitrificateur dilué à environ 10% au pinceau, au rouleau à poils ras dans le sens du bois puis égrener après séchage complet (abrasif 150 à 240).

Appliquer ensuite 2 fines couches de vernis pur ou légèrement dilué.

**Sol chape, béton** : sur support très poreux appliquer à la raclette 1 à 2 couches de Vernis Vitrificateur dilué à raison de 1 volume de vernis pour 1 volume de diluant « Nature & Harmonie », suivi de 2 à 3 couches diluées à environ 25%. Respecter le temps de séchage entre les couches.

Sur support normalement poreux, appliquer une couche de Vernis Vitrificateur dilué à environ 20 à 25% suivi de 2 couches diluées à environ 10%.

**Recommandation** : sur chape et béton, il est indispensable de procéder à un essai-test de référence avant application.

### 6. Teintes

Le Vernis Vitrificateur peut être teinté avec l'ensemble de nos Pigments minéraux non toxiques. La ou les couches teintées doivent cependant être au moins recouvertes d'une couche de Vernis / Vitrificateur incolore. Procéder systématiquement à un essai préalable avant application.

### 7. Matériel d'application

Brosse à vernir à poils souples, rouleau à poils ras, pistolet airless, raclette.

### 8. Temps de séchage

Selon la température et les conditions climatiques, hors poussière après 4 à 5 h, sec après environ 12 h, recouvrable après 24 h.

### 9. Rendement par couche

Environ 12 m<sup>2</sup> / l. Rendement variable selon le mode d'application et la porosité du support.

### 10. Dilution et nettoyage des outils

Essence de Térébenthine pure gemme ou Distillat d'Agrumes « Nature & Harmonie ».

### 11. Conditionnement

0,750 L - 2,5 L - 10 L - 25 L

### 12. Conservation

2 ans à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, dans un endroit frais et sec, à l'abri du gel et de la chaleur. Nous conseillons de reconditionner tout produit entamé dans un emballage plus petit.

### 10. Composition

Huile de lin, huile de lin cuite, alkyde d'huile de soja, colophane, argile, talc exempt d'amiante, silice (satiné), isoparaffine, retardateur de peau sans oxime, siccatif sans plomb,

### 11. Précaution d'emploi

Bien que fabriqué avec des composants écologiques, conserver hors de portée des enfants et ne pas jeter les résidus dans les canalisations d'évacuation. Aérer pendant l'application. Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement et gerçure de la peau. Ne pas manger et boire pendant l'utilisation. Ne pas fumer pendant l'utilisation. Ne pas respirer les vapeurs. Eviter le contact avec la peau. Utiliser seulement dans les zones bien ventilées. En cas d'ingestion consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

Conforme à la norme Européenne  
**E 71.3**  
sécurité des jouets