

# PANTOR ÉVOLUTION



Mars 2016

## Définition

- Peinture laque tendue microporeuse, brillante, gélifiée, aux résines alkydes en solution.

## Destination

- INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR NEUF/ENTRETIEN
- Décoration en intérieur ou extérieur de menuiseries bois, et également de menuiseries métalliques sur primaire adapté.

## Propriétés

- Offre un excellent rendu.
- Pouvoir garnissant et opacifiant remarquable.
- Microporeux : laisse respirer le support.
- Bonne résistance aux intempéries.



Brillant



Brosse




Rouleau



Pistolet

ABSOLU  
SYSTEM

## Données Environnementales et Sanitaires

■ Label Environnemental	■ Non concerné
■ Emissions dans l'Air Intérieur (selon ISO 16 000)	
■ Teneur en COV (selon Directive 2004-42/CE)	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/d) : 300 g/l</li><li>■ Ce produit contient au maximum 300 g/l COV</li><li>■ Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants éventuels</li></ul>
■ Production	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Toutes nos usines Françaises sont certifiées ISO 14 001</li><li>■ Nos points de distribution sont à moins de 800 km de vos chantiers</li></ul>
■ Certification Construction	■ Non concerné
■ Fiche de Données de Sécurité	■ Consulter la FDS sur : - <a href="http://www.quickfds.fr">www.quickfds.fr</a> - <a href="http://www.seigneurie.com">www.seigneurie.com</a>
■ Fiche de Données Environnementales et Sanitaires	■ Consulter la FDES sur : - <a href="http://www.inies.com">www.inies.com</a> - <a href="http://www.seigneurie.com">www.seigneurie.com</a>
■ Déclaration Environnementale	■ Consultable sur : <a href="http://www.declaration.environnementale.gouv.fr">www.declaration.environnementale.gouv.fr</a>

## Caractéristiques générales

### Aspect en pot

Thixotrope.

### Aspect du feuil sec

Brillant tendu.

### Teintes

- En stock : blanc.
- En machine à teinter : toutes teintes du nuancier Chromatic®.

### Masse volumique

(En blanc : kg/dm<sup>3</sup>)  
■ 1,22 ± 0,03 (norme EUR PL 004)

### Extrait sec

(En blanc).  
En poids (norme EUR PL 005) : 77 ± 2 %.  
En volume (théorique) : 65 ± 2 %.

### Temps de séchage

(à 23 °C - 50 % HR)  
■ Sec : 12 heures.  
■ Redoublable : 24 heures environ.

### Rendement (sur support lisse)

13 à 16 m<sup>2</sup>/litre environ par couche.

### Brillant spéculaire

80 % à 60° d'angle à 30 jours  
(Norme ISO 2813).

### Conditionnement

1 litre, 5 litres et 15 litres selon teintes.

### Conservation

18 mois en emballage d'origine non entamé.

## Processus

IMPRESSION ou primaire adapté au support	EXPRIM, PRIMWOOD BATIMENT EVOLUTION <sup>(2)</sup> , IMPRIMUR, IMPRIMA, FREITAMETAL EXPERT
FINITION	2 couches de PANTOR EVOLUTION <sup>(1)</sup>

<sup>(1)</sup> en extérieur, appliquer une couche supplémentaire de finition sur les surfaces inclinées à moins de 45° par rapport à l'horizontale.

<sup>(2)</sup> sur bois brut en extérieur, préférer le système impression PRIMWOOD BATIMENT EVOLUTION + 2 couches PANTOR EVOLUTION.

Se reporter aux fiches techniques correspondantes

Les peintures à base de résines alkydes ou glycérophaliques en phase solvant, du fait de leur mode de séchage par oxydation ont une tendance naturelle au jaunissement, particulièrement en absence de lumière du jour. Ce phénomène peut être accéléré par la présence de vapeurs d'ammoniacque issues de certains produits tels que certains nettoyants, colles, enduits, peintures acryliques...

## Supports et fonds, préparation

### Supports

- Conformes à la norme NF DTU 59.1.
- En intérieur et en extérieur : bois, métaux préparés, neufs ou anciens, recouverts ou non d'anciennes peintures en bon état.
- Une reconnaissance préalable est nécessaire pour déterminer la nature des préparations et l'impression éventuelle.

### Travaux préparatoires

- Conformes à la norme NF DTU 59.1.
- Dégraissage des bois.

## Applications

### Matériel d'application

- Brosse (pour un arrondi et un garnissant maximum) et spalter.
- Rouleau laqueur laine 4 mm ou rouleau microfibrés 6 mm.
- Pistolet : nous consulter.

### Dilution

- Prêt à l'emploi. Ne pas diluer.

### Nettoyage du matériel

Aux solvants.

### Précautions d'emploi

- Conditions d'application conformes à la norme NF DTU 59.1.
- En extérieur, les teintes de coefficient d'absorption du rayonnement solaire supérieur à 0,7 (teintes soutenues) sont déconseillées sur surfaces susceptibles de subir des chocs thermiques cycliques.
- Après mélange, lors de la mise à la teinte, laisser impérativement reposer la peinture avant application jusqu'à la reprise totale de la consistance gel pour le confort et la qualité d'application.

## Caractéristiques réglementaires

### Classification AFNOR

NF T 36005 : Famille I - Classe 4a

### Point éclair

39 °C (norme ISO 1523).

### Hygiène et sécurité

- Inflammable.
- Ne pas respirer les aérosols. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.