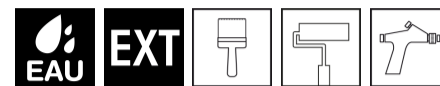


# PANTIFILM OS MAT



## Définition

- Revêtement mat D3-I4 à base de résine acrylique et polysiloxane en phase aqueuse.

## Destination

- Façades neuves et en services.
- Décoration des façades de Classes A1 (D3).
- Finition des systèmes d'imperméabilité de façade de Classes A2 à A5 (I1 à I4).

## Propriétés

- Confère à la façade un aspect mat profond.
- Conserve une excellente souplesse, même à basse température.
- Résiste aux intempéries et laisse respirer le support.
- Décore (A1/D3) et s'accommode de la fissuration (A2/I1 à A5/I4).

## Données Environnementales et Sanitaires

■ 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/c) : 40 g/L</li> <li>■ Ce produit contient au maximum 40 g/L de COV</li> <li>■ Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants</li> </ul>
■ Certification de Construction, Qualité et Environnement	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Consulter la FDES sur : <a href="http://www.inies.com">www.inies.com</a> ou <a href="http://www.seigneurie.com">www.seigneurie.com</a></li> <li>■ Déclaration environnementale consultable sur : <a href="http://www.declaration.environnementale.gouv.fr">www.declaration.environnementale.gouv.fr</a></li> </ul>
■ Production	■ Toutes nos usines françaises sont certifiées ISO 14001
■ Fiche de Données de Sécurité	Consulter la FDS sur : <a href="http://www.quickfds.fr">www.quickfds.fr</a> ou <a href="http://www.seigneurie.com">www.seigneurie.com</a>

## Caractéristiques générales

### Aspect en pot

Pâte onctueuse.

### Masse volumique

- En blanc (en kg /dm<sup>3</sup>) : 1,16 ± 0,05 (norme EUR PL 004).

### Extrait Sec

En poids (norme EUR PL 005) : 69 ± 2 % (en blanc).

En volume (théorique) : 65 ± 2 % (en blanc).

### Temps de séchage

(à 23 °C - 50 % HR) :

- Hors pluie : 5 h
- Recouvrable : 24 h

### Rendement

- 400 g/m<sup>2</sup> (0,340 L/m<sup>2</sup>) sur fond lisse.
- Une majoration, fonction du relief du support, est à déterminer sur chantier.

### Conservation

24 mois en emballage d'origine non entamé à l'abri du gel et des températures supérieures à 35 °C.

# PANTIFILM OS MAT

## MISE EN ŒUVRE

### Processus

Support	Préparation	Impression	Finition
Bétons bruts et enduits à base de liants hydrauliques sains	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Égrenage</li> <li>■ Brossage/Époussetage</li> </ul> ou <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Lavage haute pression</li> <li>■ Séchage complet</li> </ul>	1 couche de PANTIPRIM TT	<p><b>CLASSE D3 (A1)</b> Appliquer une couche de PANTIFILM OS de 350 g/m<sup>2</sup></p> <p><b>CLASSE I1 (A2)</b> Résistance à la microfissuration existante &lt; 0,2 mm Appliquer une couche de PANTIFILM OS de 400 g/ m<sup>2</sup> (0,340 L/m<sup>2</sup>)</p> <p><b>CLASSE I2 (A3)</b> Résistance à la fissuration existante ≤ 0,5mm Couche intermédiaire Appliquer 1 couche de PANTIFLEX INTER NPS dilué à 5 % (300 g/m<sup>2</sup> ou 0,250 L/m<sup>2</sup>) Couche de finition Appliquer une couche de PANTIFILM OS de 400g/m<sup>2</sup> (0,340 L/m<sup>2</sup>)</p> <p><b>CLASSE I3 (A4)</b> Résistance à la fissuration existante ou à venir &lt; 1mm Couche intermédiaire Appliquer 1 couche de PANTIFLEX INTER NPS à 450 g/ m<sup>2</sup> (0,380 L/m<sup>2</sup>) Couche de finition Appliquer une couche de PANTIFILM OS de 400g/ m<sup>2</sup> (0,340 L/m<sup>2</sup>)</p> <p><b>CLASSE I4 (A5)</b> Résistance à la fissuration existante ou à venir &lt; 2mm Couche intermédiaire : PANTIFLEX INTER NPS en marouflant soit l'ARMATURE NON TISSÉE 2000 soit NON TISSÉE LS à 800 g/m<sup>2</sup> (0,680 L/m<sup>2</sup>) à raison de 400 g/m<sup>2</sup> Couche de finition : 1 couche de PANTIFILM OS à 400g/ m<sup>2</sup> (0,340 L/m<sup>2</sup>)</p>

# PANTIFILM OS MAT

Support	Préparation	Impression	Finition
Bétons bruts et enduits à base de liants hydrauliques poreux ou pulvérulents		1 couche d'IMPRIDERME/IMPRITEX	<b>CLASSE D3 (A1)</b> Appliquer une couche de PANTIFILM OS de 350 g/m <sup>2</sup> <b>CLASSE I1 (A2)</b> Résistance à la microfissuration existante < 0,2 mm
Enduits au mortier de plâtre «type parisien» (classes possibles : I3 et I4) Enduits monocouche brut		1 couche d'IMPRIDERME	Appliquer une couche de PANTIFILM OS de 400 g/m <sup>2</sup> (0,340 L/m <sup>2</sup> ) <b>CLASSE I2 (A3)</b> Résistance à la fissuration existante ≤ 0,5mm Couche intermédiaire Appliquer 1 couche de PANTIFLEX INTER NPS dilué à 5 % (300 g/m <sup>2</sup> ou 0,250 L/m <sup>2</sup> ) Couche de finition Appliquer une couche de PANTIFILM OS de 400g/m <sup>2</sup> (0,340 L/m <sup>2</sup> )
Anciennes peintures répondant aux exigences de l'étude préalable NF D.T.U. 42.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Élimination des parties saillies et peu adhérentes par grattage, brossage</li> <li>■ Lavage haute pression</li> <li>■ Séchage complet</li> </ul>	1 couche de PANTIPRIM TT	<b>CLASSE I3 (A4)</b> Résistance à la fissuration existante ou à venir < 1mm Couche intermédiaire Appliquer 1 couche de PANTIFLEX INTER NPS à 450 g/m <sup>2</sup> (0,380 L/m <sup>2</sup> ) Couche de finition Appliquer une couche de PANTIFILM OS de 400g/m <sup>2</sup> (0,340 L/m <sup>2</sup> ) <b>CLASSE I4 (A5)</b> Résistance à la fissuration existante ou à venir < 2mm Couche intermédiaire PANTIFLEX INTER NPS en marouflant soit l'ARMATURE NON TISSÉE 2000 soit NON TISSÉE LS à 800 g/m <sup>2</sup> (0,680 L/m <sup>2</sup> ) à raison de 400 g/m <sup>2</sup> Couche de finition 1 couche de PANTIFILM OS à 400g/m <sup>2</sup> (0,340 L/m <sup>2</sup> )

## Mode d'application :

- PANTIFILM OS doit être employé grassement, en prenant soin de garnir complètement l'ensemble du support.

## Précautions d'emploi :

- Ne pas appliquer par temps de gel, en cas d'averse menaçante ou par brise.
- Conditions d'application conformes à la norme NF DTU 59.1.
- Température d'application du produit et du support supérieur à 8 °C et humidité relative inférieure à 70 %.
- Dans le choix du processus, il y aura lieu de considérer les conséquences esthétiques du pontage des fissures.
- Le revêtement PANTIFILM OS devra s'arrêter à 25 cm minimum du sol. Ces 25 cm seront traités avec 2 couches de PANCRYL ou de PANCRYTEX D2 AÉRO, PANCRYTEX TT.
- Il est proscrit d'utiliser des teintes dont le coefficient d'absorption solaire est supérieur à 0,7 (teintes soutenues dont l'indice de luminance lumineuse Y est inférieur à 35 %) sur des surfaces pouvant être exposées au soleil. Ces teintes déconseillées sont repérées sur le nuancier CHROMATIC® par le pictogramme du soleil barré.
- Mélanger avant emploi.
- Ne jamais appliquer PANTIFILM OS en intérieur.

# PANTIFILM OS MAT

## Application

### Matériel d'application

Brosse, rouleau polyamide texturé 18 mm.

### Dilution

Brosse, rouleau, pistolet : prêts à l'emploi.

### Nettoyage du matériel

À l'eau ou, si le produit a séché, aux solvants aromatiques.

## Caractéristiques réglementaires

### Classification

- NF T 36-005 : Famille I - Classe 7b2/10c
- NF T 34-772 Revêtement D3
- NF DTU 42.1 : I1 à I4
- NF EN 1062-1 : E4 à E5 - V2, W3, A1 à A5

### Hygiène et sécurité

- Consulter la fiche de données de sécurité.

### Informations consommateurs

- Évitez le gaspillage de peinture : faites une estimation de la quantité de peinture dont vous avez besoin.
- Refermez les emballages non terminés afin de pouvoir réutiliser la peinture.
- Réutiliser la peinture est un bon moyen de réduire l'impact environnemental des produits sur l'ensemble de leur cycle de vie.
- Éliminez le produit et son emballage dans un centre agréé. Il convient de se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les modalités d'élimination et de collecte.
- Ne jetez pas le produit à l'égout.