

# PANCRYTEX D2 Aéro



Un produit plus léger  
Une application plus facile

Février 2019

## Définition

- Peinture d'aspect mat profond à base de résines Hydro PLIOLITE® en dispersion aqueuse.

®marque déposée OMNOVA.

## Destination

- EXTERIEUR  
SUPPORTS NEUFS/FAÇADES EN SERVICE
- Décoration des façades.

## Propriétés

- Grande facilité de manutention et d'application.
- Excellente adhérence au support.
- Séchage rapide « hors pluie » permettant une exécution sécurisée du chantier.
- Laisse respirer le support.



Mat



Brosse



Rouleau



Pistolet



## Données Environnementales et Sanitaires

■ Label Environnemental	■ Non concerné
■ Emissions dans l'Air Intérieur (selon ISO 16 000)	■ Non concerné
■ Teneur en COV (selon Directive 2004-42/CE)	■ Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/c) : 40 g/l ■ Ce produit contient au maximum 26 g/l COV ■ Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants
■ Production	■ Toutes nos usines Françaises sont certifiées ISO 14 001 ■ Nos points de distribution sont à moins de 800 km de vos chantiers
■ 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.environmentale.gouv.fr">www.declaration.environmentale.gouv.fr</a>

## Caractéristiques générales

### Aspect en pot

Pâte très onctueuse.

### Aspect du feuil sec

Mat profond.

### Teintes

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

### Masse volumique

(mesurée) : kg/dm<sup>3</sup>

- 0,99 ± 0,05 (norme NF EN ISO 2811-1).

### Extrait sec

(En blanc).

En poids (norme EUR PL 005) : 60 ± 2 %.

En volume (théorique) : 56 ± 2 %.

### Temps de séchage

(à 23 °C - 50 % HR)

- Sec hors poussière : 1 heure.

### Temps de recouvrement

(à 23 °C - 50 % HR)

- Redoublement : environ 12 heures.

### Rendement

6 à 8m<sup>2</sup>/litre/couche

### Conditionnement

5 litres et 15 litres.

### Conservation

24 mois en emballage d'origine non entamé. Conserver à l'abri du gel.

# Mise en œuvre

Février 2019

## Processus

	Béton, mortiers de ciment et dérivés, supports sains et anciens, fonds peints adhérents, supports légèrement pulvérulents <sup>(1)</sup>	
IMPRESSION <sup>(1)</sup>	PANCRYTEX D2 AERO dilué à 5% <sup>(2)</sup>	IMPRICRYL, IMPRITEX, PANTIPRIM ou IMPRIDERME
COUCHE DE FINITION	1 à 2 couches de PANCRYTEX D2 AERO (150g/m <sup>2</sup> ou 0,150L/m <sup>2</sup> )	

<sup>(1)</sup> Consulter les fiches techniques correspondantes.

<sup>(2)</sup> Dilution en fonction du relief et de l'état du support.

## Supports et fonds, préparation

### Supports

- Neufs, durs, sains et compacts :
  - Béton banché ou préfabriqué de granulats courants ou de granulats légers, de type parement soigné et conforme à la norme NF P 18-210 (DTU 23.1) ou à la norme NF P 10-210 (DTU 22.1).
  - Enduit à base de liants hydrauliques traditionnel conforme à la norme NF P 15-201 (DTU 26.1).

- Anciens : de même nature que les supports neufs, recouverts ou non d'anciennes peintures non écaillantes. Ces supports doivent être durs, sains, compacts et secs, et faire l'objet d'une reconnaissance préalable pour déterminer la nature des préparations et la couche d'impression.

### Travaux préparatoires

- Ils se feront conformément à la norme NF DTU 59.1 et seront réalisés avec le plus grand soin. Si nécessaire, assainir les fonds avant peinture avec le LIQUIDE 542 (consulter la fiche technique).

## Applications

### Matériel d'application

- Rouleau texturé 14 mm.
- Brosse (petites surfaces, réchampis).
- Pistolet : pression 100 bars. Buses 419.

### Dilution

A la brosse et au rouleau :

- en 1<sup>re</sup> couche, sans impression, diluer PANCRYTEX D2 Aéro à 5%, ajouter 0,75L par bidon de 15 litres.

### Nettoyage du matériel

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

### Précautions d'emploi

- Conditions climatiques d'application conformes à la norme NF DTU 59.1. Température ambiante et température du support supérieures à + 5 °C. Humidité relative ambiante inférieure à 80 %. Ne pas appliquer en atmosphère susceptible de donner lieu à des condensations, ni sur des supports surchauffés, ni non plus de façon générale, dans des conditions activant anormalement le séchage (vent, soleil, etc.).
- Il est déconseillé 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.

- Les teintes vives (rouge/orange/jaune) nécessiteront un sous-couche teintée. Les teintes soutenues du nuancier Chromatic® Façade peuvent bénéficier de la nouvelle technologie Outside Unlimited Colors® pour devenir applicables en extérieur. En effet, cette technologie permet, par une formulation spécifique des teintes, d'obtenir un coefficient d'absorption <0,7 et ainsi rester dans le domaine d'acceptation du DTU 59.1. Une sous-couche blanche est nécessaire avant application des couches de finition.
- Une protection renforcée contre le développement de micro-organismes peut toutefois être nécessaire dans les ambiances très propices au développement de lichens, algues ou moisissures.

## Caractéristiques réglementaires

### Classification AFNOR

- NF T 36-005 : Famille I - Classe 7b2
- NF T 34-722 : D 2
- NF EN 1062-1 : E<sub>3</sub> - V<sub>2</sub> - W<sub>3</sub> - A<sub>0</sub>

### Hygiène et sécurité

- Conserver hors de portée des enfants. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.