

## Impression opacifiante à base résines Hydro Pliolite® en dispersion aqueuse



### DÉFINITION

Impression pigmentée à base de résines Hydro Pliolite® en dispersion aqueuse pour façade.

### DOMAINES D'EMPLOI

- Extérieur.
- Travaux neufs ou d'entretien sur supports ne présentant pas de farinage ou pulvérulences importants après les travaux préparatoires.
- Impression avant mise en œuvre de revêtements d'imperméabilité, des revêtements semi-épais ou de peintures décoratives pour façade.

### SPÉCIFICITÉS

- Excellente adhérence sur tous types de supports usuels du bâtiment.
- Très bonne perméabilité à la vapeur d'eau.
- Résiste aux fonds alcalins.
- Ne détrempe pas les anciens fonds de peinture ou revêtements.
- Excellent séchage en période hivernale.
- Bonne résistance aux efflorescences.

### POINTS FORTS

- Application très facile.
- Impression polyvalente : adaptée à un très grand nombre de supports.
- Sans odeur.

### CARACTÉRISTIQUES

<b>Aspect du film sec :</b>	Mat velouté.
<b>Extrait sec en volume (en blanc) :</b>	30 (± 2) %
<b>Densité (masse volumique à 20 °C) :</b>	1,18 (± 0.10) kg/dm <sup>3</sup>
<b>Rendement moyen :</b>	8 à 10 m <sup>2</sup> /L 2 à 3 m <sup>2</sup> /L sur fonds structurés ou poreux
<b>Temps de séchage (à 23° et 50% d'humidité rel.) :</b>	Sec au toucher : 1 heure
<b>Recouvrable :</b>	24 heures
<b>Teintes :</b>	Blanc
<b>Conditionnements :</b>	15 L

## MISE EN ŒUVRE

**Supports admissibles** : - Béton ou maçonnerie d'éléments enduits au mortier de liant hydraulique.

- Tous les supports pourront être bruts ou décapés. Les anciens fonds de peinture devront être en bon état et ne pas présenter de pulvéulence importante après lavage.

Pour la mise en œuvre sous les peintures et revêtements de façade de la gamme SIGMA, se reporter aux fiches techniques de ces produits.

**Préparation des fonds** : Les supports devront être préparés et réceptionnés, selon le type de finition mise en œuvre, conformément aux normes NF DTU 59.1 ou NF DTU 42.1.

En cas de contamination d'algues ou lichens, traitement avec PPG SOLUTION AL.

- Brossage des parties pulvérulentes.

- Élimination des anciennes peintures mal adhérentes.

**Matériel d'application** : Brosse, rouleau polyamide texturé 18 mm, pistolet.

**Dilution** : Prêt à l'emploi

**Nettoyage du matériel** : Eau.

## OBSERVATIONS

**Conditions limites d'application** : Température du support comprise entre 5° C et 35° C. Humidité relative inférieure à 80%. Ne pas appliquer sur support humide, gelé ou condensant.

## CLASSIFICATION

**AFNOR** : NF T 36-005 - Famille I - Classe 7b2.

**COV** : Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/h) : 30 g/l (2010). Ce produit contient maximum 20 g/l COV. Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants et des diluants éventuels préconisés sur notre fiche descriptive.

## CONSERVATION

- 1 an en emballage hermétique d'origine non ouvert.
- Stocker à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

## HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

- Conserver hors de la portée des enfants.
- En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. Ne pas respirer les aérosols.
- En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.
- La fiche de données de sécurité est disponible sur le site [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com).
- La fiche technique est disponible sur le site : [www.sigmacoatings.fr](http://www.sigmacoatings.fr).



**PPG AC FRANCE**

Immeuble Union Square - 1, rue de l'Union - 92565 Rueil-Malmaison Cedex

T 01 57 61 00 00 F 01 57 610 610

Siret : 41 30492 042 000 10. Edition : Mars 2017

[sigmacoatings.fr](http://sigmacoatings.fr)