

Impression acrylique en dispersion aqueuse



DÉFINITION

Impression acrylique en dispersion aqueuse

DOMAINES D'EMPLOI

- Extérieur.
- Travaux neufs ou d'entretien ne présentant pas de farinage et pulvérulences après lavage.
- Imprégnation des supports poreux.
- Impression avant mise en œuvre de revêtements d'imperméabilité, des revêtements semi-épais ou de peintures décoratives pour façade.

SPÉCIFICITÉS

- Prêt à l'emploi.
- Bonne adhérence sur fonds usuels.
- Résiste aux fonds alcalins.
- Ne détrempe pas les anciens fonds de peinture ou revêtements.
- Bonne microporosité.
- Bonne opacité.

POINTS FORTS

- Application très facile.
- Faible projection.
- Sans odeur.

CARACTÉRISTIQUES

Aspect du film sec :	Mat.
Extrait sec en volume (en blanc) :	35 (± 2) %
Densité (masse volumique à 20 °C) :	1,35 (± 0.05) g/cm ³
Rendement moyen :	8 à 12 m ² /L Selon la nature du support
Temps de séchage (à 23° et 50% d'humidité rel.) :	Sec au toucher : 1 heure
Recouvrable :	24 heures
Teintes :	Blanc
Conditionnements :	15 L

MISE EN ŒUVRE

Supports admissibles : Pour la mise en œuvre sous les revêtements SIGMAFLEX, SIGMATEC ou SIGMA ISOL, les supports visés par le NF DTU 42.1 sont les suivants :

- Béton ou maçonnerie d'éléments enduit au mortier de liant hydraulique.
- Dalles de béton cellulaire.
- Tous les supports pourront être bruts ou décapés. Les anciens fonds de peinture devront être en bon état et ne pas présenter de pulvérulence 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 à la norme NF DTU 42.1 ou NF DTU 59.1.

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.
- La fiche technique est disponible sur le site : 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 : Janvier 2019

sigmacoatings.fr

