

Impression acrylique microporeuse



DÉFINITION

Impression en phase solvant, pour l'imprégnation des supports poreux et la fixation des fonds pulvérulents.

DOMAINES D'EMPLOI

- Intérieur / Extérieur.
- Travaux neufs ou d'entretien
- Impression avant mise en œuvre de revêtements d'imperméabilité, des revêtement semi-épais ou de peintures décoratives pour façades.
- Impression avant mise en œuvre de finition pour sols.

SPÉCIFICITÉS

- Impression régulatrice d'absorption.
- Convient particulièrement sur supports absorbants ou pulvérulents, friables tels que le plâtre et les peintures silicatées.
- Résiste sur fonds alcalins.
- Bonne microporosité.
- Fort pouvoir mouillant.

POINTS FORTS

- Très bon accrochage sur fonds poreux.
- Adhère sur pâte de verre et grès cérame.

CARACTÉRISTIQUES

Aspect du film sec :	Mat.
Extrait sec en volume (en blanc) :	43 (± 2) %
Densité (masse volumique à 20 °C) :	1,32 (± 0.05) g/cm ³
Point éclair :	43 °C
Rendement moyen :	5 à 7 m ² /L sur supports lisses
Temps de séchage (à 23° et 50% d'humidité rel.) :	Sec au toucher : 1 heure
Recouvrable :	24 heures
Teintes :	Blanc cassé
Conditionnements :	3 L - 15 L

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

- INFLAMMABLE.
- Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.
- En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
- 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.

MISE EN ŒUVRE

Supports admissibles :

Pour la mise en œuvre sous les revêtements SIGMAFLEX ou SIGMATEC, tous les supports visés par le NF DTU 42.1 tels que :

- Béton de granulats courants ou de granulats légers.
 - Béton ou maçonnerie d'éléments enduit au mortier de liant hydraulique.
 - Revêtements scellés ou collés de petits éléments à base de pâte de verre ou de carreaux céramiques de taille maximale de 7,5 X 7,5 cm.
- Tous ces supports pourront être bruts ou décapés. Dans le cas où l'on désire conserver une ancienne peinture, une étude préalable doit être effectuée. Se reporter aux fiches techniques SIGMAFLEX et SIGMATEC.

- Pour la mise en œuvre sous les peintures décoratives OTALIS et PERUFLEX se reporter aux fiches techniques de ces produits.
- Ne pas appliquer sur anciens revêtements (RPE, RSE ou Imperméabilité) ni sur anciennes peintures sensibles aux solvants.

Pour la mise en œuvre sous la finition SIGMASOL PLUS :

Sur tous les sols à base de liants hydrauliques ou dérivés. Se reporter à la fiche technique SIGMASOL PLUS.

Préparation des fonds : Pour la façade : 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.

Pour les sols :

Les supports devront être préparés selon le type de finition mise en œuvre, conformément à la norme NF P 74-203 (Réf. DTU 59.3).

Sur support brut : égrenage, brossage, dégraissage si nécessaire suivi d'un lavage et séchage complet.

Sur anciennes peintures non adhérentes : décapage complet.

Matériel d'application : Brosse, rouleau polyamide texturé ou méché 18 mm.

Dilution : Prêt à l'emploi.

Nettoyage du matériel : White Spirit (à 17% d'aromatiques).

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 7b1.

COV : Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/h) : 750 g/l (2010). Ce produit contient maximum 500 g/l COV. Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants et des diluants éventuels préconisés sur notre fiche technique.

Emission dans l'air intérieur :



CONSERVATION

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



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