



Définition

Impression et sous-couche d'accrochage en phase aqueuse.

Domaines d'emploi

- Intérieur.
- Travaux neufs et de rénovation.
- Murs, plafonds, et menuiseries intérieures (à l'exception des métaux).

Spécificités

- Nourrit le support et régule l'absorption des fonds.
- Limite la saponification.
- Idéal pour tous les chantiers courants du bâtiment.

Points forts

- Polyvalence de supports et de destinations.
- Application facile.
- Masque les légères imperfections du support.
- Recouvrable en 2 heures

Caractéristiques

Aspect en pot	:	Onctueux
Aspect du film sec	:	Mat
Brillant spéculaire (Norme ISO 2813)	:	8% sous 85°
Extrait sec en volume (en blanc)	:	39 % (± 2 %)
Extrait sec en poids (en blanc)	:	54 % (± 2 %)
Densité (masse volumique à 20 °C)	:	1,34 (± 0,05) g/cm ³
Rendement moyen	:	Supports lisses : 8 à 10m ² /L
Temps de séchage (à 23° et 50% d'humidité rel.)	:	
Sec au toucher	:	1 h
Recouvrable	:	2 h
Teintes	:	Blanc et teintes pastels du nuancier CHROMATIC®
Conditionnements	:	3 L - 15 L



Mise en œuvre

Supports admissibles

Tous fonds secs, sains et cohésifs (béton, enduit ciment, plâtre, plaque de plâtre à épiderme cartonnée) déjà revêtus ou non d'ancienne peinture, conformes au NF DTU 59.1.

Supports métalliques avec impression adaptée, voir ci-après

Préparation des fonds

Les supports devront être préparés conformément aux dispositions de la norme NF DTU 59.1.

Systèmes d'application

Imprimer les fonds à l'aide d'une couche de SIGMALYS EVO IMPRESS et recouvrir par deux couches de peinture de finition en phase aqueuse ou solvant SIGMA. Le Sigmalys EVO impress est particulièrement recommandé en système avec les finitions SIGMALYS EVO.

Matériel d'application

Brosse, rouleau polyamide texturé 12 mm, polyster tissé 13mm, pistolet.

Dilution

Prêt à l'emploi

Nettoyage du matériel

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

Observations

Conditions limites d'application : Températures d'application et du support supérieures à 8°C et humidité relative inférieure à 70 %.

Classification

AFNOR : NF T 36-005 - Famille I - Classe 7b2/4a

COV : Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/a) : 30 g/l (2010). Ce produit contient maximum 15 g/l COV.

Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants et des diluants éventuels préconisés sur notre fiche descriptive.

Emission dans l'air intérieur : A+

Données environnementales :

- Empreinte carbone (selon unité fonctionnelle) : 0,232 kg CO₂eq/m²/couche sur 10 ans
- Empreinte carbone (calcul RE2020) : 1,158 kg CO₂eq/m²/couche sur 50 ans
- Consulter la FDES sur : www.inies.com ou www.sigmacoatings.fr

Conservation

12 mois en emballage hermétique d'origine non ouvert - Conserver à l'abri du gel et des fortes chaleurs - Utiliser rapidement après ouverture.

Hygiène et Sécurité

- Produit en phase aqueuse non soumis à étiquetage.
- La fiche de données de sécurité et la fiche technique sont disponible sur le site www.sigmacoatings.fr