



Revêtement Plastique Epais d'aspect taloché



DÉFINITION

Revêtement Plastique Epais, aux copolymères acryliques et siloxanes en dispersion aqueuse.

DOMAINE D'EMPLOI

- Intérieur / Extérieur.
- Supports neufs et anciens.
- Finition des systèmes d'Isolation Thermique par l'Extérieur SIGMA ISOL, SIGMA ISOL PAE et SIGMA ISOL POUDRE.
- Décoration et / ou protection des façades.

SPÉCIFICITÉS

- Revêtement décoratif présentant un aspect taloché moyen.
- Protège le support des intempéries.
- Aspect mat minéral.

POINTS FORTS

- Bonne perméabilité à la vapeur d'eau.
- Haut pouvoir garnissant.

CARACTÉRISTIQUES

Aspect en pot :	Pâte épaisse.
Aspect du feuil sec :	Taloché moyen ou brut de projection
Densité (masse volumique à 20°C) :	1,75 (±0,1) kg/dm ³
Consommation moyenne :	2,5 kg/m ² environ.
Temps de séchage (à 23°C et 50% d'humidité rel.) :	Hors pluie : 4 heures (variable selon les conditions climatiques).
Teintes :	En stock : blanc - Sur commande : teintes pastel du nuancier REFLETS.
Conditionnement :	25 kg

CONSERVATION

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

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

- 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 : Extérieur : Bétons et enduits à base de liants hydrauliques visés par la norme NF P 74-202 (DTU 59.2), neufs ou anciens, recouverts ou non d'anciennes peintures en bon état.
Intérieur : Plâtre, maçonneries, bois, visés par la norme AFNOR NF P 74-201-1 et 2 (DTU 59.1), neufs ou anciens, recouverts ou non d'anciennes peintures en bon état.
Isolation Thermique par l'Extérieur : Finition des systèmes SIGMA ISOL, SIGMA ISOL PAE et SIGMA ISOL POUDRE.

Préparation des fonds : Ils se feront conformément aux normes NF P 74-201 ou NF P 74-202 (DTU 59.1 ou 59.2) en intérieur, à la norme NF P 74-202 (DTU 59.2) en extérieur, aux DTA en vigueur.
Si nécessaire, à l'extérieur, assainissement préalable fongicide et algicide avec SOLUTION AC (consulter la Fiche Technique).

Systèmes d'applications :

Appliquer le produit à la lisseuse inox puis retirer l'excès.
Avant le séchage, structurer à la lisseuse inox.

	Maçonneries Intérieures	Maçonneries Extérieures	SIGMA ISOL et SIGMA ISOL POUDRE Mécanique / Rail, Calé-Chevillé et Collé	SIGMA ISOL PAE Mécanique / Rail, Calé-Chevillé et Collé
Porosité, faïençage	Impression selon support*	Impression selon support**	SIGMA ISOL PRIM	
	SIGMA ISOL TALOCHE 2.5	SIGMA ISOL TALOCHE 2.5	SIGMA ISOL TALOCHE 2.5	SIGMA ISOL TALOCHE 2.5
Matériel d'application	Rouleau (impression)	Rouleau (impression)	Rouleau (impression)	
	Lisseuse inox	Lisseuse inox	Lisseuse inox	Lisseuse inox

* Unprim'O (en fausse teinte) ou Sigmalys Prim

**Unprim'O (en fausse teinte) ou Sigma Isol Prim

Se reporter aux fiches techniques correspondantes.

Les fissures éventuelles seront traitées par moyens de maçonnerie ou au mortier ou conformément à la norme NF DTU 42.1. Respecter les délais de séchage.

Matériel d'application : Lisseuse inox, matériel de projection basse pression.

Dilution : Prêt à l'emploi. Homogénéiser le produit avant application, manuellement ou à l'aide d'un mélangeur lent (max 300 trs/min).

Nettoyage du matériel : à l'eau ou aux solvants si le produit a séché.

OBSERVATIONS

Conditions limites d'application : Le revêtement acquiert toutes ses propriétés après 3 à 4 semaines.

Ne pas appliquer par temps de gel, d'averse menaçante ou par vent fort, chaud et sec.

En extérieur, température d'application et du support supérieure à 5°C et inférieure à 30°C, humidité relative inférieure à 80%.

En cas d'application par temps froid et humide (température comprise entre 5°C et 15°C), une dose de "PPG QUICK SET ADDITIF Revêtement de Finition" (flacon de 250 ml) peut être ajoutée, permettant la formation d'un film de surface accélérant la mise hors pluie des systèmes SIGMA ISOL, SIGMA ISOL PAE ou SIGMA ISOL POUDRE.

Recommandations particulières : Les teintes à coefficient d'absorption supérieur à 0,7 sont déconseillées en système décoratif et proscrites en système d'ITE.

Appliquer les produits d'un même lot teinté par chantier.

Il peut subsister une différence de teinte par rapport au nuancier.

CLASSIFICATION

AFNOR : NF T 36-005 - Famille II - Classe 2b
XP P 84403 : D3
NF T 30700 : RPE Type 3.2
EN 1062-1 : E5, S4, V2, W2, A0

COV : Valeur limite UE pour ce produit (cat. C) : 40 g/l (COV 2010). Ce produit contient maximum 40g/l de COV. Ces valeurs tiennent compte de nos colorants et diluants éventuels.

Oui à la peinture citoyenne