



DESTINATION

Extérieur supports neufs et anciens.
Ragréage, dressage, des parois de maçonneries verticales avant mise en œuvre d'une peinture ou d'un revêtement insaponifiable.
Couche de base du système d'Isolation Thermique par l'Extérieure PPG ISOL.
Produit de collage-calage des systèmes d'Isolation Thermique PPG ISOL et PPG ISOL PAE+.

PROPRIETES

- Permet d'obtenir un épiderme de parement uniforme et homogène.
- Permet la réalisation d'une couche de base armée en système ITE.
- Permet le collage et le calage des plaques d'isolant en fonction du support.

CARACTÉRISTIQUES

Aspect en pot	Pâte épaisse.
Teintes	Gris, selon le ciment utilisé (ne pas utiliser de ciment blanc).
Densité Norme EURL PL 004 en kg/dm ³	1,71 (±0,1) kg/dm ³ sans ajout de ciment.
Temps de séchage 23 °C et 50% HR	Durée de vie du mélange : 2 à 3 heures. Séchage : 12 heures avant chevillage, 24 heures avant enduisage. Recouvrable 24 heures.
Rendement	Collage-Calage : 3 à 3,5 kg/m ² de produit préparé. Couche de base : environ 6,0 kg/m ² en deux passes.
Conditionnement	Seau de 20 kg.

MISE EN ŒUVRE

Supports admissibles :

Neufs ou anciens : durs, sains et compacts.

Extérieur : Bétons et enduits de base de liants hydrauliques visés par la norme NF DTU 59.1, neufs ou anciens, recouverts ou non d'anciennes peintures en bon état.

Système Collé : Support neufs ou bruts. Maçonneries de pierres revêtues d'un enduit conforme à la norme NF DTU 26.1. Parois de béton banché. Pâtes de verre ou grés cérame (de format inférieur à 7,5x7,5 cm).

Système fixé mécaniquement par chevilles : Supports anciens ou revêtus. Maçonneries de parpaings de briques, de bloc de béton cellulaire, revêtues ou non d'un enduit ciment. Maçonneries de pierres revêtues d'un enduit conforme à la norme NF DTU 26.1. Parois de béton banché ou préfabriqué. Pâtes de verre ou grés cérame (de format inférieur à 7,5x7,5cm).

Préparation des fonds :

Ils se feront conformément à la norme NF DTU 59.1 en extérieur et aux DTA PPG ISOL et PPG ISOL PAE+.
Si nécessaire, à l'extérieur, assainissement préalable fongicide et algicide avec PPG Solution AL (consulter la Fiche Technique).

PPG ISOL PATECIM

Produit de collage-calage et couche de base en pâte à mélanger avec du ciment

Mai 2016

SYSTÈME D'APPLICATION

Couche de base du système PPG ISOL :

1^{re} passe à raison de 3,0 kg/m² de produit mélangé dans laquelle on marouflera l'armature PPG Armature 150.

Séchage : 12 heures minimum

2^e passe : à raison de 2,0 kg/m² de produit mélangé.

Collage ou Calage des systèmes PPG ISOL, PPG ISOL PAE + : application sur les plaques d'isolant en plein, par plots (12plots/m²) ou par boudins, conformément aux DTA et au CPT 3035 V2 de juillet 2013 (CSTB).

Matériel d'application Lisseuse Inox, lisseuse inox crantée, matériel de projection basse pression.

Dilution Prêt à l'emploi. Mélanger PPG ISOL PATECIM avec 30 à 37% de son poids en ciment CEM II A ou B 32,5 R ou N, soit 5 à 9 kg.
Laisser reposer le mélange 5 min avant utilisation.

Nettoyage du matériel A l'eau immédiatement après utilisation.
Au décapant si le produit a séché.

OBSERVATIONS

Conditions limite d'application

Température d'application et du support supérieure à 5°C et inférieure à 30°C, humidité relative inférieure à 80%. Ne pas appliquer en plein soleil ou sur un support surchauffé, sous la pluie ou sur un support gorgé d'eau, sur support gelé, en cours de dégel ou s'il y a risque de gel dans les 24heures, par grand vent.

Le séchage peut varier en fonction des conditions climatiques et de l'état du support.

Recommandations particulières

Une couche de fond PPG ISOL PRIM teintable est à appliquer au rouleau après le séchage et avant la pose du revêtement de finition.

PPG ISOL PATECIM n'est pas adapté à la reprise des éclats de béton dus à la corrosion des armatures.

PPG ISOL PATECIM doit toujours être recouvert.

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

Fiche de données de sécurité disponible sur le site www.quickfds.com.

Produit en phase aqueuse non soumis à étiquetage.

CLASSIFICATION

Classification AFNOR AFNOR : NFT 36-005 - Famille 4 - Classe 4b

Classification COV Non concerné par la directive COV.



PPG AC - France

Immeuble Union Square - 1, rue de l'Union - 92565 Rueil-Malmaison cedex
Tél. 01 57 61 00 00 - Fax : 01 57 61 06 10