

# VPI LATEX

ADJUVANT



## RÉSINE DE GÂCHAGE POUR BÉTONS, MORTIERS, ENDUITS ET PLÂTRES

- Renforce l'adhérence et les performances mécaniques
- Améliore l'imperméabilité et la maniabilité
- Extrait sec 50 %
- Compatible avec MORTIER FORME DE PENTE



### INFORMATIONS PRODUIT

#### Consommation

- En barbotine : environ 0,3 L/m<sup>2</sup>
- En gobetis : 0,3 à 0,6 L/m<sup>2</sup> de façade
- Mortier confectionné sur chantier : 5 à 6 L par sac de 35 kg de ciment

#### Conservation

Se conserve 1 an dans son emballage d'origine fermé et stocké à l'abri du gel et de la chaleur.

#### Conditionnements

Bidon de 25 L  
Bidon de 5 L - Carton de 4 bidons  
Bidon de 2,5 L - Carton de 8 bidons

### CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES

Aspect : liquide blanc

Composition : résine synthétique en dispersion aqueuse

Densité : 1

Extrait sec : environ 50 %

PERFORMANCES MESURÉES À +20°C*		
	Mortier témoin	Avec VPI LATEX**
Résistance en compression à 28 jours	50 MPa	65 MPa
Résistance en flexion à 28 jours	9 MPa	12 MPa
Adhérence sur béton	0,4 MPa	2 MPa

\* Ces valeurs ont été mesurées en conditions de laboratoire ; elles peuvent être issues de données statistiques ou d'essais ponctuels et sont données à titre indicatif.

\*\* 1 volume de VPI LATEX pour 2 volumes d'eau.

## DOMAINE D'EMPLOI

### Destination

Résine de gâchage de mortiers, enduits et plâtres destinés à coller, réparer, enduire, imperméabiliser.

- Barbotines et chapes.
- Montage et jointoiement des maçonneries.
- Reprise de bétonnage.
- Pose scellée.
- Réparation et scellement ponctuels.
- Gobetis d'accrochage.

### Supports admis

- Tous supports admis pour le béton, le mortier, l'enduit ou le plâtre utilisé.

### Supports exclus

- Tous supports exclus pour le béton, le mortier, l'enduit ou le plâtre utilisé.

### Usage exclu

- Ne pas appliquer pur.

## MISE EN ŒUVRE

### Documents de référence

- DTU 26.1 "Travaux d'enduits de mortier"
- DTU 26.2 "Chapes et dalles à base de liants hydrauliques"

### Conditions d'application

- Température d'application : > +5°C.
- Ne pas appliquer sur support gelé ou s'il y a risque de gel dans les heures qui suivent l'application.

### Précautions d'utilisation

Dans le but de protéger votre santé et l'environnement, et pour une utilisation de ce produit en toute sécurité, respectez les conseils de prudence qui sont étiquetés sur l'emballage.

Vous trouverez les consignes de sécurité de ce produit dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS) disponible sur [quickfds.com](http://quickfds.com).

### Préparation des supports

Le support doit être propre, sain, dur et cohésif. Il doit être débarrassé de toute partie pouvant nuire à l'adhérence (exemples : huile de décoffrage, produit de cure...).

### Préparation du produit

- **Mortiers et collages :**  
1 volume de VPI LATEX pour 2 volumes d'eau.
- **Gobetis :**  
Gâcher l'enduit avec une solution constituée d'1 volume de VPI LATEX pour 3 volumes d'eau.
- **Barbotine :**  
Préparer un mélange constitué d'1 volume d'eau, 1 volume de VPI LATEX, 1 volume de ciment avec un peu de sable et l'appliquer sur le support avec un balai-brosse.
- **Reprise de bétonnage (béton frais sur béton durci) :**  
Préparer un mélange constitué d'un volume de ciment pour 2 volumes de sable gâché avec une solution composée d'un volume de VPI LATEX pour 2 volumes d'eau. Appliquer ce mortier sur la tranche de béton en place après l'avoir humidifié puis couler le béton frais sans attendre.

### Application

Appliquer le produit gâché avec VPI LATEX de façon traditionnelle.

#### DÉLAIS DE MISE EN ŒUVRE À +20°C

<b>Début de prise :</b>	
- Mortier témoin	1 h 50
- Mortier gâché avec VPI LATEX (1 volume pour 2 volumes d'eau)	3 h