



**STDB**  
SOLUTIONS THERMIQUES DU BÂTIMENT

DECEMBRE 2016

## FICHE TECHNIQUE PRODUIT

**Enduit STDB.Finep conforme aux ATE 05/0179 & 08/0320, aux DTU 25.42, 26.1 & 27.1.**

### **Définition**

L'enduit STDB.Finep est un enduit épais de redressement et de finition intérieure et extérieure. Il peut être fabriqué blanc ou en coloration à la demande.

### **Identification**

STDB.Finep est un enduit à base de chaux pour une application manuelle ou en machine. Il est étanche à l'eau et ouvert à la vapeur d'eau ( $\mu=5$ ).

### **Mise en œuvre**

STDB.Finep est destiné à des applications en intérieur et extérieur en dressement de finition, sur parois verticales et plafonds, voûtes, entre solives, neufs et anciens.

Supports admissibles : Panneau minéral de verre cellulaire STDB recouvert ou non d'une couche de fond armé d'un treillis.

Pour tout autre cas, consulter le service technique.

### **Stockage**

En sac d'origine (25 kg) et stocké à l'abri des intempéries, l'enduit STDB.Finep peut être conservé 1 an.

### **Conception des ouvrages et de mise en œuvre**

Suivant application choisie se reporter à l'Avis Technique ou aux ATE concernés et aux fiches techniques d'applications rédigées en conformité aux DTU concernés.

### **Support**

Le support devra être humidifié soit en application rapide sur la couche de fond soit en humidifiant le support avant mise en œuvre de l'enduit STDB.Finep.

### **Préparation et mise en œuvre**

Malaxer l'enduit avec de l'eau à l'aide d'un malaxeur ou mécaniquement dans une machine à projeter suivant les préconisations. La consommation d'eau dépendra du type de malaxage. Temps de malaxage : 3 à 5 min.

Température à respecter +5°C à +35°C, pas de contre-indication particulière d'intempéries excepter les vents violents.

Mise en œuvre en projection manuelle, mécanique ou pneumatique (consulter le fabricant du matériel en fonction du produit utilisé).

### **Dosage et consommation**

Le dosage en eau varie selon les conditions météorologiques. En règle générale il faut 5 à 8 litres d'eau pour 25 kg d'enduit. La consommation de produit est approximativement de 1.1 kg/m<sup>2</sup>/mm.



**STDB**  
SOLUTIONS THERMIQUES DU BÂTIMENT

DECEMBRE 2016

### Caractéristiques Techniques

Classement au feu (Euroclasse)	<b>A1</b>
Résistance à la compression	<b>Classe IV</b>
Absorption d'eau par capillarité	<b>Classe W2</b>
Masse Volumique	<b>M</b>
Conductibilité thermique ( $\lambda$ )	<b>0,058 m<sup>2</sup>.K/W</b>
Perméabilité à la vapeur d'eau	<b><math>\mu = 5</math></b>

### Divers

- Contrôle  
Chaque fabrication est contrôlée en laboratoire. Un prélèvement est archivé avec la référence portée sur chaque sac
- Garantie décennale ou de bon fonctionnement : RC fabricant, contrat AVIVA n°76878819.