



## FICHE TECHNIQUE : Le iBéton – La préparation support PRSI (Primaire Supports Irréguliers).



Mise à jour le : 18/10/2017 – Annule et remplace toute version précédente.

### PRESENTATION DU PRODUIT

Le primaire PRSI est un enduit constitué de liant hydraulique pigmenté, sables de granulométrie étudiée, résines redispersables, adjuvants spéciaux de type cellulosique et autres assurant la régulation de prise et le pouvoir collant.

Le primaire PRSI a un temps d'ouvrabilité de 30 mn environ. Temps de vie en auge : 3 heures maximum.

Le primaire PRSI est recommandé pour rattraper des irrégularités allant de 2 jusqu'à 10 mm il permet aussi d'éviter l'apparition des spectres (saignées, joints de carrelages, bandes de jointoiement).

Le primaire PRSI sert à coller aussi les bandes d'étanchéité, la trame fibre de verre et les baguettes de protection d'angles.

### DOMAINES D'APPLICATION

Le primaire PRSI s'applique sur des surfaces verticales et/ou horizontales.

Les températures d'application recommandées sont: de 5 à 35°C.

En hiver, ne pas appliquer sur un support gelé. En été par temps très chaud, il convient d'humidifier le support au préalable.

#### Outils nécessaires :

- Mélangeur électrique (à adapter sur perceuse) ou malaxeur.
- Lisseuse en inox
- Spatule

Le primaire PRSI permet une application en **intérieur et extérieur** sur différents supports tels que :

Plâtre et dérivés (plaque de plâtre, carreau de plâtre).

Béton cellulaire.

Béton banché ou préfabriqué.

Carreaux de terre cuite.

Panneaux de polystyrène extrudé revêtus (type : LUX, WEDI...).

Avec primaire PRSP conseillé avant : Chape anhydrite ou sulfate de calcium.

Avec primaire PRSF conseillé avant :

Carrelage ou faïence

Bois: Médium, aggloméré hydrofugé (CTBX), contre-plaqué marine.



## FICHE TECHNIQUE : Le iBéton – La préparation support PRSI (Primaire Supports Irréguliers).



Mise à jour le : 18/10/2017 – Annule et remplace toute version précédente.

### PREPARATION DU SUPPORT

La surface du support horizontal ou vertical doit être dépoussiérée, propre, saine et débarrassée des parties non adhérentes. Il est indispensable qu'elle soit exempte de traces d'huile, de graisses, de laitance etc. ...

**Attention :** Pour les supports carrelage ou faïence, retirer les carreaux n'accrochant plus au support et reboucher leurs emplacements avec le primaire PRSI; pour permettre un accrochage plus facile sur le carrelage appliquer auparavant le primaire PRSF.

### PREPARATION DU MELANGE

Gâcher de préférence avec un malaxeur électrique (à petite vitesse régulière) 20 kg de poudre avec 5,2l - 6,2l d'eau ou 10 Kg de poudre avec 2,6 l à 3.1 l d'eau afin d'obtenir une consistance bien homogène. Laisser reposer la pâte gâchée 10 minutes environ avant emploi. Verser la poudre dans l'eau.

### METHODE D'APPLICATION

Etaler le primaire PRSI à la lisseuse inox de grande taille en couche régulière sur le support. Eviter au maximum de faire des arêtes.

Recouvrable dès le lendemain pour laisser le temps de sécher à cœur, éviter tout trafic intense.

### RECOMMANDATIONS

Ce produit est **irritant** pour les voies respiratoires, la peau et les yeux: **Utiliser vêtements longs, gants imperméables, masque contre les inhalations des poussières et lunettes de protection.**

**Application Trame Fibre de verre :** Elle doit être totalement recouverte par le Primaire SI – La consommation en Primaire SI est + élevée /m<sup>2</sup>

### MENTIONS LEGALES

Les informations sur la notice et en particulier les recommandations relative à l'application à l'utilisation finale sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la société iBéton a acquises à ce jour et de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés, et appliqués dans des conditions normales. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos enseignements. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.