



## PROTECBOI

### PEINTURE POLYURETHANE POUR DECOFFRAGE BETON

Date d'actualisation : 24 novembre 2009

#### Propriétés

Ce produit est une résine de synthèse polyuréthane mono composante.

Les panneaux revêtus de PROTECBOI pourront être réutilisés sans graissage préalable lors des 1ères rotations\*.

L'utilisation de ce produit procure de nombreux avantages :

- Facilite le décoffrage: associé à un agent de démoulage adapté, il laisse au béton une surface lisse et diminue le bullage.
- Evite les ragréages extérieurs.
- Les panneaux revêtus de PROTECBOI supportent les intempéries et sont protégés de l'eau contenue dans le béton.

\*Nous vous recommandons d'huiler la surface peinte, une fois sèche, avant le coulage du béton pour un décoffrage optimal.

#### Domaines d'application

Peinture pour décoffrage sur bois ou assimilés.

#### Caractéristiques

Aspect : brillant.

Couleur : gris.

Densité : 1,35.

Point éclair : >21°C.

Extrait sec : 80%.

Bonne tenue aux produits chimiques.

Classification AFNOR NFT 36005 : Famille I – Classe 6a.

#### Mise en œuvre

Le support doit être sec, exempt de graisse et de salissure. Afin d'obtenir un nombre important de décoffrages, appliquer 2 couches de PROTECBOI dilué avec SOLVANOL tel que:

- 1ère couche diluée de 10 à 20% environ (COV=450g/l maximum).
- 2ème couche diluée à environ 5 à 10% (COV=370g/l maximum).

Délai entre 2 couches : 16 à 72h, au-delà rendre rugueux.

Le produit peut être appliqué à la brosse, au rouleau ou au pistolet.

Les panneaux pourront être utilisés 16 heures après application à une température de 20°C et à 60% d'humidité relative.

#### Dosage

Suivant la porosité du support : 6 à 8 m<sup>2</sup> au kg.

#### Sécurité

Consulter la fiche de données de sécurité.

#### Stockage

6 mois à l'abri du soleil, de la pluie et du gel dans un endroit frais et aéré dans son emballage d'origine non ouvert.

#### Conditionnement

Tonnelet de 5 kg.