

# PRB DEM PURE VÉGÉTALE



HUILE DE DÉMOULAGE ÉCO-CONÇUE 100 % D'ORIGINE VÉGÉTALE

## Les + de PRB DEM PURE VÉGÉTALE

- + 100 % d'origine végétale – certifié Ecolabel européen Lubrifiants
- + Meilleur respect de la santé des utilisateurs et de l'environnement
- + Décoffrage de haute qualité
- + Sans COV, sans CMR, sans solvant
- + Prêt à l'emploi, utilisation 4 saisons



EU Ecolabel : FR/027/016

Prêt à l'emploi

### CONDITIONNEMENT

- Fût de 220 litres.
- IBC (cuve) 1000 litres.



### CONSERVATION

24 mois dans l'emballage d'origine fermé et stocké dans un local sec. Stockage entre 0° et 40°C.

### CONSOMMATION

20 à 60 m<sup>2</sup> au litre en fonction de la nature du support et des conditions d'application.

COULEUR : Jaune.

## DOMAINE D'EMPLOI

### USAGE

- Huile de décoffrage des bétons et mortiers (vibrés ou autoplaçants).
- Réalisation de bétons banchés.
- Réalisation de bétons préfabriqués.
- Réalisation de bétons architectoniques.
- Réalisation de bétons étuvés ou non.

### DOMAINES

- Le PRB DEM PURE VÉGÉTALE supprime l'adhésion du béton/mortier fraîchement coulé et permet le décoffrage de tout béton/mortier démoulé après durcissement.
- Apporte une excellente qualité du parement.
- Composée à 100 % de matière végétale elle peut être utilisée sur les chantiers où les contraintes environnementales sont fortes.
- N'altère pas l'adhérence de produits de recouvrements (Enduits ...). Une réception de support est cependant obligatoire.

### SUPPORTS ADMISSIBLES

- Tous types de coffrage (métalliques, bois, PU...).
- Supports spéciaux type synthétique nous consulter.
- Pour les bétons étuvés, nous consulter.

### CONDITIONS D'APPLICATION

- Température support entre -10°C et 50°C.
- Utiliser le produit pur sans dilution.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### COMPOSITION

- 100 % de matières végétales.

### CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- État physique : Liquide.
- Densité\* : environ 0,92.
- Solubilité dans l'eau : Insoluble.
- Point Éclair\* : 196°C (ISO 2592).
- Biodégradabilité\* : > 90 % (OECD 301 B).
- Pourcentage biosourcé\* : 99 % ASTM D6866.

\* Données indicatives résultant d'essais en laboratoire.

## MISE EN ŒUVRE

### PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Nettoyer la peau des coffrages avec un chiffon si des traces sont constatées.

### PRÉPARATION DU PRODUIT

- Le PRB DEM PURE VÉGÉTALE est prêt à l'emploi, il s'emploie pure.

### APPLICATION

- Appliquer par pulvérisation, sous forme de film régulier pour une répartition homogène.
- Tout type de pulvérisateur est autorisé ; la pression du pulvérisateur doit être de 3 bars au minimum.
- Éviter les manques et les surépaisseurs
- Si l'application est uniforme, un effet « miroir » peut-être constaté sur la surface des banches.
- Si besoin, racler les excès d'huile constatés.

### PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- Se reporter à l'étiquetage réglementaire de l'emballage et à la fiche de données de sécurité avant emploi.
- Respecter les réglementations en vigueur.
- Avant chaque utilisation des essais permettront de vérifier que les conditions d'application du PRB DEM PURE VÉGÉTALE sont conformes.