



BIODEM® VG

AGENT DE DEMOULAGE POUR DECOFFRAGE DIFFERE VEGETALE

Date d'actualisation : 22 juin 2011

Propriétés

BIODEM® VG est un produit prêt à l'emploi, destiné aux démoulages différés. Sa formulation à partir d'huile végétale et d'un solvant de synthèse à haut point éclair et sans aromatiques répond aux exigences d'hygiène des utilisateurs. Cet agent de démoulage est biodégradable après évaporation du solvant.

BIODEM® VG garantit l'obtention de parements de très haute qualité, avec en plus les avantages suivants:

- Insensible à l'eau.
- Ne tâche pas.

Son utilisation permet l'application ultérieure, selon les règles de l'art, de peintures, enduits, ciment-colle.

BIODEM® VG s'applique sur coffrages métalliques, contreplaqué bakéliné, bois traités.

Domaines d'application

- Chantiers.
- Préfabrication.
- Etuvage jusqu'à 60 °C.
- Bétons architectoniques, bétons blancs.
- Utilisation pour des températures > 5°C.

Caractéristiques

Aspect : liquide.

Couleur : jaune paille.

Point éclair : 86°C.

COV : 0 à 25 %.

Biodégradabilité ultime : >60 % selon la norme NF EN ISO 9408 – OCDE 301 F.

Classification SYNAD des Agents de Démoulage Version 2010		
Utilisateur	Sécurité feu	● ○
	Hygiène	● ● ● ○
Environnement	COV	● ● ● ○
	Biodégradabilité	● ● ● ○
● Critère favorable		○ Critère défavorable

Mise en œuvre

Application sur surfaces propres au pulvérisateur, au chiffon, sous forme d'un film mince et uniforme. Toujours éviter un surplus néfaste à l'aspect final ainsi qu'à l'adhérence des revêtements ultérieurs. Sur les surfaces horizontales, éliminer les excédents avec une raclette caoutchouc. Nous consulter pour l'utilisation sur matrice élastomère ou polystyrène.

Revêtements associés : 15 jours minimum (20°C) sur supports conformes au DTU 26.1.

L'utilisation des huiles végétales n'est pas recommandée pour protéger les banches et le matériel de chantier.

Dosage

Pouvoir couvrant sur métal, contreplaqué bakéliné :
1 L pour 40 à 50 m².

Sécurité

Consulter la fiche de données de sécurité.

Stockage

2 ans en emballage d'origine, à l'abri des fortes chaleurs.

Conditionnement

Container : 1000 L.

Fût : 215 L.

Jerrycan : 30 L.

