

## DEUX CENTRALES A BETON NOUVELLE GENERATION : VBC MORTAGNE-SUR-SEVRE ET BDO OLONNE-SUR-MER

Le programme de modernisation des centrales à béton\* du Groupe VM MATERIAUX se poursuit en Vendée (85) avec un investissement de 3,8 millions d'euros sur VBC Mortagne-sur-Sèvre et BDO Olonne-sur-Mer. Spécialisés dans la fabrication de bétons spéciaux et de chapes fluides, ces sites font partie des centrales produisant le LUMILISS SABLE<sup>®</sup>, un sable stabilisé renforcé. Eco-conçu et seul détenteur, dans sa catégorie, d'une Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES), ce produit s'applique à tout projet d'aménagement extérieur.

### ■ DES SITES REPENSES, UN ENVIRONNEMENT PRESERVE

Dotés d'une capacité de malaxage de 50 à 60 m<sup>3</sup>/heure et d'une centrale anhydrite, les sites VBC Mortagne sur Sèvre et BDO Olonne sur Mer sont en parfaite synergie avec l'activité Négoce du Groupe. Ils se distinguent par :

- ➔ **leur gestion responsable de l'eau** : réintroduction des eaux usées de process dans le cycle de production,
- ➔ **leur bardage adapté** : une structure en tôles ondulées laquées, étanche et isolante, limite les nuisances générées par les mécanismes de fonctionnement,
- ➔ **leur intégration dans le paysage** : teintes, formes et volumes ont été étudiés pour s'adapter à l'environnement immédiat.



VBC Mortagne sur Sèvre - Crédit Photo VM MATERIAUX



BDO Olonne sur Mer - Crédit Photo VM MATERIAUX

### ■ LUMILISS SABLE<sup>®</sup> : UN BETON D'AMENAGEMENT ET DE DECORATION

Prêt à l'emploi, le LUMILISS SABLE<sup>®</sup> est un sable stabilisé renforcé par un ciment de verre. Durable et résistant, il s'auto-répare et cicatrise en cas de fissuration grâce aux propriétés chimiques obtenues par la micronisation du verre (silice active). Son rendu esthétique offre à l'ouvrage un aspect naturel de la couleur du sable utilisé. Il se décline en trois catégories (7 %, 10 % et 12 %) en fonction du type de chantier.

\* Autres centrales « nouvelle génération » : Rochefort (17), Boufféré (85), Bressuire (79), Avrillé (49), Villenave d'Ornon (33) et Biganos (33).

## → Une mise en œuvre simple

Après vérification de l'état du fond de forme (portance et stabilité), la mise en œuvre s'effectue manuellement ou à l'aide d'un finisseur. Le nivellement, à la raclette, à la règle ou au finisseur, devra respecter les pentes permettant l'évacuation des eaux pluviales.

Pour l'homogénéité et la planéité du chantier, le compactage dans les petites surfaces peut se faire au petit rouleau ou à la plaque vibrante.

### Caractéristiques techniques LUMILISS SABLE®

Composition : ciment de verre d'emballage, vitres de la déconstruction et pare-brises finement broyés.

Catégories : **LUMILISS SABLE® 7 %**. Stabilisé renforcé Grains Libres.  
Pour allées piétonnes, pistes cyclables, circulation véhicules légers.

**LUMILISS SABLE® 10 %**. Chape semi-lisse.

Pour circulation véhicules légers, stationnement PL, voies pompiers.

**LUMILISS SABLE® 12 %**. Chape Lisse Décorative.

Pour des sollicitations plus importantes.

Densité : 2,2 T/m<sup>3</sup>

Couleur : sable, blanc ou gris

Classe d'affaissement : S1

Classe de résistance à la compression : 20 MPa, conforme aux spécifications recommandées.

Maniabilité : entre 3 et 8 heures selon température.

## → L'activité béton de VM MATERIAUX

- Chiffre d'affaires géré 2009 : 82,6 M€
- 299 salariés
- 25 centrales à béton
- 5 usines de fabrication de produits béton

### A PROPOS DE VM MATÉRIAUX

*Le Groupe VM MATERIAUX est centré sur l'univers du bâtiment, à travers 3 domaines d'activité :*

- *le Négoce de matériaux (71% de l'activité) : distribution de matériaux de construction pour le bâtiment et les travaux publics, au travers d'un réseau de 122 agences spécialisées (dont 24 en Outre-Mer) offrant à une clientèle de professionnels ou d'« auto-constructeurs », conseil et proximité ; le Groupe est également présent en Chine où il exerce une activité de sourcing mais aussi de négoce de pierre naturelle pour l'aménagement extérieur et la décoration intérieure ;*
- *l'industrie du Béton (12% de l'activité) : fabrication de béton prêt à l'emploi et de béton industriel (dalles, pavés, parpaings et éléments de façade préfabriqués).*
- *la Menuiserie industrielle (17 % de l'activité) : fabrication de menuiseries extérieures (fenêtres et portes en PVC, aluminium ou bois), de fermetures (volets roulants, portails, portes de garage) et de structures bois (fermettes, charpentes traditionnelles et panneaux bois).*

*Groupe multirégional d'origine vendéenne, fort d'un effectif de plus de 3000 salariés, VM MATERIAUX se développe sur les régions du Grand Ouest et de l'Outre-Mer. En 2009, le Groupe a réalisé un CA de 609,4 M€.*

## Visuels disponibles sur simple demande au CABINET VERLEY

CONTACT :

**Communication GROUPE VM MATERIAUX**

Contact : EVA BERLOT

Tél. : 02 51 08 09 44

[www.vm-materiaux.fr](http://www.vm-materiaux.fr)

Service de Presse : **CABINET VERLEY**

Contacts : Djaméla BOUABDALLAH et Ousmane NDIAYE

TEL. : 01 47 60 22 62 – FAX : 01 47 81 38 68

[ousmane.cabinetverley@orange.fr](mailto:ousmane.cabinetverley@orange.fr) - [www.cabinet-verley.com](http://www.cabinet-verley.com)