

USINE D'ÉMULSIONS

DE BITUME

de Grandvilliers





# **NEW ROAD**

# Usine d'émulsions de bitume de Grandvilliers



# → DESCRIPTIF DE L'USINE

Pilotage automatisé de la production, du chargement et du déchargement en simultané.

Une plateforme de production d'une capacité de 25 T/h pour les émulsions de bitume.

Stockage des constituants :

- 4 cuves à bitume
- 1 cuve à bitume modifié
- 1 cuve à fluxant

# Stockage produits finis:

- 4 cuves à émulsion de bitume
- 1 podium de chargement double.

Site muni d'un pont bascule.

#### Productions:

- Émulsions de bitume pur
- Émulsions au bitume-polymère
- Bitumes fluxés
- Liants pour Enrobés Stockables à Froid
- Liants pour Graves-Emulsion
- Liants pour Enrobés Coulés à Froid

#### **NEW ROAD**, une industrie éco-responsable

NEW ROAD est la seule unité de production d'émulsion de bitume avec stockage de matières premières et de produits finis sous bâtiment.

Le parc à liants est maintenu en température par énergie électrique. L'usine positionnée sous bâtiment ainsi qu'une isolation renforcée des cuves permettent une consommation d'énergie minimale. Un module de comptage énergétique permet d'optimiser les cycles de réchauffage.

NEW ROAD limite ainsi sa production de gaz à effet de serre. De plus, l'eau nécessaire à la fabrication des émulsions est issue d'eaux de pluie récupérées sur la toiture du bâtiment.

Cet outil de production ultra moderne permet de fabriquer et de charger l'équivalent d'un porteur en moins d'une heure.

L'usine est adossée au laboratoire de produits bitumineux du groupe LHOTELLIER permettant contrôles de fabrication et de mise en œuvre, études de formulation et assistance à la conception.







### NOS PRINCIPALES EMULSIONS DE BITUME

| REPANDAGE: EMULSION CATIONIQUE A RUPTURE RAPIDE |  |   |  |
|---|--|---|--|
| EMULROAD R65                                    | Emulsion à base de bitume pur<br>ou légèrement fluxé | pour imprégnation, couches de cures et enduits superficiels |  |
| EMULROAD R69                                    | Emulsion à base de bitume pur ou fluxé               | pour Enduits Superficiels                                   |  |
| EMULROAD RFlex69 C1.0                           | Emulsion de bitume modifié                           | pour Enduits Superficiels moyennement sollicités            |  |
| EMULROAD R70BmP C1.2                            | Emulsion de bitume modifié                           | pour Enduits Superficiels fortement sollicités              |  |
| EMULROAD R70BmP C1.4                            | Emulsion de bitume modifié                           | pour Enduits Superficiels très fortement sollicités         |  |
| CLEANROAD A60                                   | Emulsion à base de bitume dur                        | pour couche d'accrochage propre                             |  |
| CLEANROAD AFlex60                               | Emulsion à base de bitume dur modifié                | pour couche d'accrochage à hautes performances              |  |

## ENROBAGE : ÉMULSION CATIONIQUE À RUPTURE LENTE

| EMULROAD PRP*        | Emulsion à 65% de bitume          | pour Petites Réparations Ponctuelles     |
|----------------------|-----------------------------------|--|
| EMULROAD GE 65 C     | Emulsion à 65% de bitume          | pour Graves-Emulsion calcaire            |
| EMULROAD EFS E65     | Emulsion à 65% de bitume fluxé    | pour Enrobés Stockables à Froid          |
| EMULROAD ECF E60     | Emulsion à 60% de bitume          | pour Matériaux Bitumineux Coulés à Froid |
| EMULROAD ECF EFlex60 | Emulsion modifiée à 60% de bitume | pour Matériaux Bitumineux Coulés à Froid |

<sup>\*</sup> Produits disponibles en vrac, en fût ou en cubitainer.



#### **NEW ROAD**

Rue de Rouen 60210 Grandvilliers 02 35 17 62 00 Accueil commercial materiaux(@lhotellier.fr

02 35 86 00 55 Exploitation

→ HORAIRES D'OUVERTURE DU SITE : du lundi au jeudi : 7h30 à 12h00 et 13h00 à 17h00 le vendredi : 7h30 à 12h00 et 13h00 à 16h00



