

MasterFinish RL 215

Agent de démoulage
 Emulsion d'huile de synthèse

Description

Le MasterFinish RL 215 est un agent de démoulage classé «Emulsion d'huile de synthèse» selon la classification SYNAD. Sa formulation non-solvantée contribue à protéger l'utilisateur.

Domaines d'application

Le MasterFinish RL 215 peut être utilisé sur chantier ou en usine de préfabrication.

Il est particulièrement adapté aux bétons étuvés jusqu'à + 80°C et est utilisé avec les :

- Moules métalliques ;
- Moules en bois ;
- Faire un essai préalable pour matrice polyester et polyuréthane.

Il permet également une protection temporaire des coffrages métalliques contre l'oxydation.

Propriétés

Le MasterFinish RL 215 présente les avantages suivants :

- Ne décolore pas la surface du béton, d'où son utilisation pour les bétons blancs et colorés ;
- Améliore considérablement le parement des bétons ;
- Offre un excellent comportement à l'étuvage ;
- Offre un excellent parement sans bullage, ni décoloration ;
- Très fluide, de couleur blanchâtre permettant de visualiser la quantité et les surfaces où l'huile a été appliquée ;
- Exempt de solvant organique.

CLASSIFICATION SYNAD DES AGENTS DE DÉMOULAGE		
Version 2019		
SÉCURITÉ FEU		☹☹
UTILISATEURS / ENVIRONNEMENT	HYGIÈNE	☹☹☹☹
	COV	☹
	BIODÉGRADABILITÉ	☹
☹ Critère favorable ☹ Critère défavorable		

Mode d'emploi

Le MasterFinish RL 215 est applicable par pulvérisation, au pinceau ou à la brosse. Afin d'optimiser son efficacité, il est nécessaire d'éviter tout excès d'huile, coulures, en passant un chiffon ou une raclette pour vitres, après son application.

La pulvérisation doit être réalisée à une distance convenable du moule (ente 50 et 100cm), de manière à produire un film homogène.

La pression préconisée est de 4 bars. Une buse à jet plat avec un orifice de diamètre équivalent allant de 0,5 à 0,6mm et un angle de jet entre 65° et 80° ont montré les meilleurs résultats. La formation du film sur le moule est effective 15 minutes après son application. Il est indispensable de respecter ce délai avant tout bétonnage.

Consommation

Sur support métallique et à une pression constante de 4 bars, 1 litre permet de recouvrir entre 85 et 125 m².

Conditionnement

Le MasterFinish RL 215 est conditionné en bidon de 20 L, fût de 200 L et container de 1 000 L.

Durée de vie

Le MasterFinish RL 215 a une durée de vie de 9 mois, à compter de sa date de fabrication.

Précautions d'emploi

Le port des EPI est obligatoire, vous référer à la Fiche de Données de Sécurité du MasterFinish RL 215.



MasterFinish RL 215

Agent de démoulage
Emulsion d'huile de synthèse

Caractéristiques

Aspect	Liquide
Couleur	Blanc laiteux
Masse volumique à 20°C	0,96 ± 0,02 g/cm ³
Viscosité dynamique à 20°C	7 mPa.s
Point éclair	< 100°C
Teneur en COV	> 1 %
Transport	Non classé

MasterFinish RL 215

Agent de démoulage
Emulsion d'huile de synthèse

Informations légales

Master Builders Solutions France S.A.S. a couvert sa responsabilité civile tant en exploitation qu'après livraison de ses produits par une police d'assurance souscrite auprès de la Compagnie HDI Gerling France. Les garanties de cette police sont complétées par la police "parapluie" responsabilité civile du Groupe souscrite auprès de la société d'assurances HDI Gerling Allemagne.

Nos fiches techniques ont pour objectif de vous conseiller d'après nos connaissances les plus récentes. Nous nous réservons le droit de modifier à tout moment le contenu de celles-ci. L'emploi des produits doit être adapté aux conditions spécifiques à chaque situation. Pour toute précision complémentaire, nous vous conseillons de prendre contact avec nos Ingénieurs Technico-Commerciaux Master Builders Solutions France S.A.S.

Conformément à la réglementation en vigueur, nos Fiches de Données de Sécurité (FDS) sont transmises automatiquement (par courrier postal ou électronique) aux clients livrés. En dehors de cette situation, contactez-nous pour tout besoin de FDS.

Master Builders Solutions France S.A.S.

10 Rue des Cévennes, 91090 Lisses

Tél. : 01 69 47 50 00 - Fax : 01 60 86 06 32

<https://www.master-builders-solutions.com/>