

MasterFinish RL 4415

Agent de démoulage – huile pure synthèse

Description

Master Finish RL 4415 est un agent de démoulage, destiné aux applications sur chantier pour le démoulage des bétons.

Ce produit forme un film de séparation homogène sur le coffrage permettant un démoulage efficace tout en assurant une bonne qualité de parement.

Grâce à sa formulation, il reste applicable même en conditions climatiques difficiles, notamment à basse température.

Domaines d'application

MasterFinish RL 4415 peut être utilisé sur tous les types de coffrages conventionnels tels que les coffrages en acier, en bois et en résine. Les moules en caoutchouc, en silicone ou en polyuréthane sont généralement compatibles avec MasterFinish RL 4415.

Cependant, un test de compatibilité est fortement recommandé.

Propriétés

MasterFinish RL 4415 présente les avantages suivants :

- Evite l'encrassement des moules ;
- Protection contre la corrosion ;
- Décoffrage facile et rapide ;
- Réduction des efforts, gain de temps et sécurité accrue des équipes ;
- Qualité de parement irréprochable Béton lisse, sans arrachements, ni bullage excessif ;
- Application simple et homogène pulvérisation sans surconsommation ;
- Etuvage jusqu'à 80°C ;
- Aucun étiquetage selon le règlement CLP (pas de pictogramme) ;

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

Mode d'emploi

MasterFinish RL 4415 s'applique notamment au pulvérisateur. La pulvérisation doit être effectuée à une distance appropriée du moule (environ 50 à 100 cm) afin que l'agent de démoulage soit uniformément réparti dans une épaisseur de film uniforme.

Lors d'application par pulvérisation, il est essentiel que la pression de pulvérisation soit suffisamment élevée (3 - 5 bars) et que le pulvérisateur, en particulier la buse, soit complètement étanche afin d'éviter les gouttes.

Pour la pulvérisation il est recommandé d'utiliser une buse à cône plat en acier inoxydable avec un angle de pulvérisation de 80° à 110°C.

Les dispositifs ou systèmes de pulvérisation à utiliser doivent être exempts de tout résidu d'agent de démoulage.

L'agent de démoulage ne doit pas être mélangé avec d'autres produits ou de l'eau !

MasterFinish RL 44I5

Agent de démoulage – huile pure synthèse

Consommation

S'il est appliqué uniformément sur des matériaux métalliques ou imperméables, le taux de couverture est de 35 m² par litre.

Stockage et durée de vie

MasterFinish RL 44I5 doit être stocké dans son emballage d'origine à une température comprise entre +5°C et +40°C.

Conditionnement

Livré en bidon de 1000 l, fûts de 215 l et bidons de 10 l.

Précautions d'emploi et transport

Aucune exigence particulière ne doit être observée lors de l'utilisation. Des gants et des lunettes de protection sont cependant recommandés. Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'application. Retirer immédiatement les vêtements contaminés. Laver la peau mouillée avec de l'eau et du savon. Veuillez-vous référer à la fiche de données de sécurité actuelle pour plus d'informations.

MasterFinish RL 44I5 est non toxique ou irritant et n'est pas soumis à des exigences particulières de transport.

Caractéristiques

Base de matières premières	Huile pure synthèse
Aspect	Liquide
Couleur	Marron
Densité 20°C	0,86 g/cm ³ ± 0,01
Température d'utilisation	à partir de 0 °C (de préférence 20 °C ± 5 °C)

MasterFinish RL 44I5

Agent de démoulage – huile pure 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/>