

# MasterFinish RL 446

Agent de démoulage  
 Emulsion d'huile de synthèse

## Description

Le MasterFinish RL 446 est un agent de démoulage classé «Emulsion d'huile de synthèse» selon la classification SYNAD.

## Domaines d'application

Le MasterFinish RL 446 a spécifiquement été développé pour l'industrie de la préfabrication. Il supporte l'étuvage jusqu'à + 90° C sans encrasser les moules au décoffrage.

Il est applicable sur les moules métalliques, planches de préfabrication en bois, matrices en plastique de types polyester, polyuréthane et silicone. MasterFinish RL 446 est adapté à une utilisation sur chantier.

## Propriétés

- Inodore ;
- Sa couleur blanchâtre permet de visualiser la quantité et la surface pulvérisées ;
- Evite l'encrassement des moules en conditions étuvées (jusqu'à + 90° C) comme non étuvées ;
- Très haute qualité de parement grâce à une réduction du bullage ;
- Aucun étiquetage selon le règlement CLP ;
- Compatible avec les matrices en matière plastique de types polyester, polyuréthane et silicone.

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 446 s'applique au pulvérisateur, au pinceau, à la brosse ou par un système de pulvérisation automatisé.

Afin d'optimiser son efficacité, il est nécessaire d'éliminer tout excès d'huile, surépaisseur, coulures en passant un chiffon ou une raclette pour vitres après son application.

Un délai de 15 minutes entre l'application du MasterFinish RL 446 et le coulage du béton est préconisé afin que l'eau de l'émulsion s'évapore.

## Consommation

Sur support métallique, 1 L permet de recouvrir 55 à 85 m<sup>2</sup> à une pression constante de 5 bars minimum.

## Conditionnement

Le MasterFinish RL 446 est disponible en bidon de 20 L, fût de 200 L et container de 1 000 L.

## Stockage

Le MasterFinish RL 446 doit être stocké dans son emballage d'origine à une température comprise entre + 5°C et + 40°C.

## Durée de vie

Le MasterFinish RL 446 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 446.



# MasterFinish RL 446

Agent de démoulage  
Emulsion d'huile de synthèse

## Caractéristiques

Aspect	Liquide
Couleur	Blanc laiteux
Masse volumique à 20°C	0,98 g/cm <sup>3</sup> g + 0,02
Viscosité dynamique à 20°C	7 mPa.s
Point éclair	> 100°C
Teneur en COV	> 1 %
Transport	Non classé

# MasterFinish RL 446

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/>