

# MasterFinish RL 215

agent de démoulage pour béton.



## INFORMATION DU PRODUIT

MasterFinish RL 215 est un agent de démoulage pour mortier et béton à base d'huiles d'ester synthétique, de l'eau et inhibitant de corrosion, sans solvant organique volatil.

## UTILISATION

MasterFinish RL 215 peut être utilisé pour la production de :

- Béton préfabriqué
- Béton armé

MasterFinish RL 215 peut être utilisé comme un agent de démoulage universel pour :

- Coffrage en bois
- Coffrage en acier
- Coffrage en plastique
- Étuvage/coffrage chauffé

## DOSAGE

Lorsqu'il est appliqué avec un équipement de pulvérisation sous pression à une pression constante de 5 à 6 bar sur une surface plate en acier ou non absorbante, l'utilisation exprimée en m<sup>2</sup>/litre sera d'environ :

- 85 à 125

MasterFinish RL 215 est le plus efficace si l'application se fait en une couche fine et uniforme avec un équipement de pulvérisation sous pression de ca 6 bar.

Essuyer les gouttes ou flaques éventuelles avec un chiffon.

La consommation dépend du mode d'application et la structure de la surface.

Éviter un surdosage, car cela aurait un effet délétère sur la surface du béton.

MasterFinish RL 215 appliquer une couche d'épaisseur uniforme sans gouttelettes ni éclaboussures.

MasterFinish RL 215 est un produit prêt à l'emploi, qui ne doit pas être dilué ou mélangé à d'autres produits.

MasterFinish RL 215 est

## COMBINAISON

MasterFinish RL 215 ne doit pas être combiné avec d'autres agents de démoulage.

MasterFinish RL 215 peut attaquer les pièces en métal galvanisé.

En cas de passage à ce produit, il est fortement conseillé d'éliminer du moule les restes de l'agent de démoulage précédent.

Avant la première utilisation de moules en bois, un coulis de ciment peut être appliqué pour éviter le retard de prise du ciment sur la surface de béton en raison des sucres du bois.

## EFFET RECHERCHÉ

Avant d'utiliser l'agent de démoulage, celui-ci doit être testé pour s'assurer qu'il n'affecte pas le matériau du moule.

## EFFETS SECONDAIRES

MasterFinish RL 215 peut donner lieu à un effet secondaire indésirable si la dose conseillée est dépassée. Parmi les effets possibles :

- décoloration ou formation de taches
- diminuer l'adhérence d'un revêtement ou d'un mortier de réparation

Un surdosage empêchera le béton de durcir correctement, avec pour conséquence une surface tachée et une mauvaise structure.

## STOCKAGE

MasterFinish RL 215 doit être entreposé à l'abri du gel et des rayons du soleil, dans des emballages ou des réservoirs fermés. Température de stockage conseillée : entre + 5 °C et + 30 °C. MasterFinish RL 215 ne doit pas être stocké dans des réservoirs galvanisés.

En cas de stockage dans des réservoirs, les réglementations locales en matière de sécurité des entreposages de produits chimiques doivent être respectées.

## TEMPS DE CONSERVATION

MasterFinish RL 215 si les conseils de stockage sont suivis, la durée de vie est d'au moins 9 mois après la date de production.

## PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

MasterFinish RL 215 n'est pas nocif pour la santé ni l'environnement et ne nécessite aucun étiquetage spécifique, conformément aux directives CE.

Lorsque vous utilisez ce produit, les règles générales relatives à la manipulation de produits chimiques doivent être respectées.

L'utilisation de gants en caoutchouc et de lunettes de protection est recommandée. Ne pas manger, boire ou fumer au moment de travailler avec ce produit.

Éviter d'inhaler les vapeurs et pulvérisations du produit

# MasterFinish RL 215

---

agent de démoulage pour béton.

## AUTRES INFORMATIONS

Pour plus de renseignements, notamment sur des aspects non traités dans cette fiche, nous vous recommandons de contacter votre conseiller technique.

# MasterFinish RL 215

agent de démoulage pour béton.

Caractéristiques technique	
Masse volumique	:0,960
viscosité mPa*s	:30
pH	:7,0 - 9,0
Couleur	:blanc
Class. environnementale (NL)	:2

Master Builders Solutions  
Nederland B.V.  
Karolusstraat 2  
Postbus 132, NL-4900 AC Oosterhout N.B.  
Tel. +31 162 47 66 60  
mbs-cc-nl@masterbuilders.com  
www.master-builders-solutions.com  
B.T.W. NL8601.94.048B01



Ces informations sont basées sur nos connaissances les plus récentes.

Nous nous réservons donc le droit de modifier à tout moment le contenu de cette fiche.

Il est conseillé à l'utilisateur d'effectuer des tests au préalable en fonction du support, du chantier et de la mise en œuvre et des conditions de travail pour un usage adéquat.

Master Builders Solutions Nederland BV ne peut aucunement être tenue responsable de l'utilisation faite de ce produit.

La dernière édition de la fiche technique annule et remplace la précédente.