

# MasterFinish<sup>®</sup> RL 419

Huile de décoffrage pour béton apparent avec protection à la corrosion élevée, à base de matières premières renouvelables

## Domaines d'application

- Agent de décoffrage pour surfaces d'excellente qualité
- Industrie de la préfabrication
- Béton coulé sur place
- Coffrages en bois
- Panneaux multicouches traités avec des résines synthétiques
- Moules en matière plastique
- Coffrages en acier
- Coffrages chauffants
- Béton apparent

## Caractéristiques

- Contient composants organiques volatiles (Composant Organique Volatile = COV)
- Facilement biodégradable
- Très liquide
- Application au pulvérisateur et au pinceau
- Application facile même par basse température (à partir de 0°C)
- Utilisation possible avec des coffrages chauffants jusqu'à 60°C

## Action

- Réalisation de surfaces d'excellente qualité.
- Réalisation de surfaces en béton apparent à faible densité de pores et poches.
- Formation d'un film garantissant une bonne résistance à la pluie.
- Etablissement d'une séparation chimico-physique entre le béton ou le mortier durci et le coffrage; le décoffrage et le nettoyage des éléments de coffrage sont ainsi facilités tout en garantissant des surfaces en béton apparent d'excellente qualité.

## Mise en œuvre

- Produit prêt à l'emploi, applicable non dilué en film mince et régulier au pulvérisateur, au pinceau ou avec un chiffon sur le coffrage sec et préalablement nettoyé.
- N'attaque pas les mousses et matières synthétiques telles que le polystyrène expansé.
- Pour autant que l'application du film mince et régulier a été effectuée dans les règles de l'art, l'adhérence des recouvrements ultérieurs (par exemple crépi et peinture) n'est nullement perturbée.
- Avant leur première utilisation, traiter les coffrages en bois avec une barbotine de ciment pour éliminer le xylose de la couche superficielle.

## Remarque

- Une application immodérée peut avoir un effet négatif sur la qualité de la surface.
- Ne jamais mélanger à d'autres produits de séparation!
- Nettoyage préliminaire de l'outillage indispensable à chaque changement de produit.
- Il est recommandé de procéder à des essais préliminaires pour s'assurer de la compatibilité des divers matériaux du coffrage en contact avec l'agent de décoffrage.

## Manipulation

Ne pas respirer les vapeurs et les brouillards de pulvérisation. Éviter tout contact oculaire ou cutané. Porter des vêtements de protection appropriés. Tenir éloignées les sources d'incendie, ne pas fumer. Respecter impérativement les mesures de précaution habituelles pour la manipulation de produits chimiques.

## Premiers secours

Après un contact cutané: laver abondamment avec de l'eau et du savon, puis rincer très soigneusement. Après un contact oculaire: rincer immédiatement à l'eau courante pendant plusieurs minutes en maintenant les paupières bien ouvertes, puis consulter un ophtalmologue.

# MasterFinish<sup>®</sup> RL 419

Huile de décoffrage pour béton apparent avec protection à la corrosion élevée, à base de matières premières renouvelables

## Ecologie

Ne pas déverser dans la nappe phréatique, dans les eaux usées ou dans les égouts, même en petites quantités.

- Facilement biodégradable selon OECD 301 B.

## Conseil

Pour un conseil, prière de prendre contact avec le conseiller technique responsable de votre région ou de nous téléphoner directement à Holderbank, T + 41 27 327 65 87.

## Mesures de sécurité

Pour de plus amples informations, prière de demander notre fiche de données de sécurité actuelle (MSDS) via [info-as.ch@masterbuilders.com](mailto:info-as.ch@masterbuilders.com) ou auprès de notre Customer Service Center à Holderbank, T + 41 27 327 65 87.

Caractéristiques du produit	
Base chimique	matières premières renouvelables spécialement additivées
Homogénéité	homogène, liquide claire
Couleur	jaunâtre
Densité relative	0.88 ± 0.02 kg/dm <sup>3</sup>
Point d'inflammation	> 100 °C
Catégorie de pollution des eaux	WGK I: faible risque pour les eaux
Biodégradabilité	facilement biodégradable (OECD 301 B)
Consommation	1 litre suffit pour traiter env. 65 – 100 m <sup>2</sup>
Température de mise en œuvre	à partir de +0 °C
Logistique	
Durée de stockage	12 mois
Conditions de stockage	en emballage original, à une température de + 5 °C à + 30 °C à l'abri du gel et d'un rayonnement solaire direct
Elimination	code OMoD: 12 01 07

Conditionnement	Container (IBC)	Fût	Bidon <sup>1)</sup>
Contenu	1000 l	200 l	20 l

<sup>1)</sup> Palette = 24 pce × 20 l

## Remarque d'ordre juridique

Les indications de cette fiche technique reposent sur l'état actuel des connaissances de Master Builders Solutions Suisse SA. La mise en œuvre du produit s'effectue sous la responsabilité exclusive du client; celle-ci sera adaptée à l'objet, à son affectation, aux particularités locales, aux données climatiques, ainsi qu'à d'autres influences extérieures. La responsabilité de la sélection du produit incombe au client. Les recommandations s'écartant des indications de nos fiches techniques n'ont un caractère obligatoire qu'à la condition d'avoir été confirmées par écrit par notre siège social de Holderbank. Nos conditions générales de vente sont partie intégrante de cette fiche technique.

