



## ZETOLAN<sup>®</sup> -E

*Avec le ZETOLAN-E, votre temps de nettoyage est sérieusement réduit*

### AGENT DE SÉPARATION, CONCENTRÉ

Le ZETOLAN – E a été développé dans le cadre d'un travail d'équipe avec nos excellents partenaires du secteur du bâtiment.

Bénéficiez de l'expérience positive de nos partenaires industriels.

Le ZETOLAN – E est un liquide ambre pâle, concentré, qui devient blanc lorsqu'il est dilué dans l'eau pour produire un agent de démoulage associant les incroyables propriétés physiques de démoulage d'un agent de démoulage et l'économie d'une huile de moulage traditionnelle. Il réagit à l'eau contenue dans le béton pour former une mince peau résistante à l'eau à la surface du moule, permettant ainsi un retrait facile du béton, tout en servant à protéger les coffrages acier et bois.



- donne un béton apparent de haute qualité
- peut s'utiliser sur tout type de moules
- ne tâche pas
- réduit le nettoyage des clapets avant la réutilisation
- économise le temps et l'argent
- concentré – réduit le stockage et les frais de transport



## ZETOLAN®-E

- donne un béton apparent de haute qualité
- peut s'utiliser sur tout type de moules
- ne tâche pas
- réduit le nettoyage des clapets avant la réutilisation
- économise le temps et l'argent
- concentré – réduit le stockage et les frais de transport



## ZETOLAN®-E

n° de produit 10.070

### AGENT DE SÉPARATION, CONCENTRÉ

#### PROPRIETES

Temps de conservation du concentré : 12 mois  
 Temps de conservation du produit dilué : le ZETOLAN – demeurera stable pendant au moins 5 jours, et se reforme facilement en le remélangant.

Température d'utilisation : adapté à l'utilisation avec le béton étuvé  
 Surfaces de coffrage : efficace sur les moules en bois et en acier, ainsi que les clapets.

Ne tâche pas : ne tâche pas le béton, et peut s'utiliser en toute sécurité

#### BENEFICES

- donne un béton apparent de haute qualité
- peut s'utiliser sur tout type de moules
- ne tâche pas
- réduit le nettoyage des clapets avant la réutilisation
- économise le temps et l'argent
- concentré – réduit le stockage et les frais de transport

#### QUALITE DE SURFACE DU BETON

Outre qu'il empêche l'adhérence de la pâte de ciment sur le coffrage ou le clapet, le ZETOLAN – E permet à l'air, qui serait autrement piégé, de s'échapper lors du coulage du béton, supprimant ainsi une cause majeure d'imperfection. L'émulsion s'étale uniformément sur la surface du moule, formant ainsi un mince film hydrophobe qui permet de réduire les variations du coffrage et produit ainsi une couleur et une texture de béton beaucoup plus uniformes.

#### REUTILISATION DES MOULES

En raison des excellentes propriétés de démoulage, peu ou pas de pâte de ciment ne reste sur la surface du clapet. Un nettoyage minimum et une autre couche de ZETOLAN– E rendent la surface prête à l'emploi.

#### AVANTAGES ECONOMIQUE

En raison du taux de couverture élevé, le coût appliqué du ZETOLAN – E se compare favorablement au coût des huiles de moule. Considérant les autres avantages économiques obtenus, l'économie globale du ZETOLAN® – E peut être importante.

#### APPLICATION / PREPARATION

Nouveaux moules – aucune préparation n'est nécessaire, bien que le bois neuf non traité puisse nécessiter deux couches. Vieux moules – toute trace de ciment doit être éliminée ainsi que tout dépôt de surface d'huiles précédemment utilisées.

#### Remarques

La parution de cette fiche technique annule toutes les précédentes. Nos recommandations sont basées sur nos connaissances actuelles et sur une longue expérience et ne sont en aucun cas contractuelles et n'engagent pas notre responsabilité. L'utilisation et la quantité varient suivant la situation donnée.

08.12.2008

Pour plus d'informations

Tel.: ++49 2236 966 00 50 ou Portable (France): 06 08 46 69 59

LeycoChem LEYDE

www.leyde.com