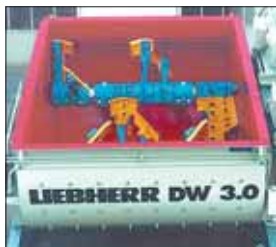




*ZETOLAN-TR1 Suprême protège à l'adhésion les surfaces du béton et du mortier de manière fiable et durable*

ZETOLAN-TR 1 Suprême fut développé en étroite collaboration avec nos partenaires les plus qualifiés de l'industrie de la construction.

Profitez de l'expérience positive des collègues de votre domaine ou de vos concurrents !



## ZETOLAN<sup>®</sup>-TR1 Suprême

**Produit de protection pour vos camions, malaxeurs, pompes à béton et le matériel de construction exempt d'huile minérale**

Ce produit a été appelé "Suprême" à cause de ses excellentes performances et caractéristiques techniques et remplace tous les produits protecteurs utilisés traditionnellement dans l'industrie du béton. Pour éviter que d'autres ne profitent de nos longues années de développement scientifique et d'investissements financiers, nous ne publions pas la liste des matières premières que nous employons.

Le ZETOLAN-TR 1 Suprême est un agent protecteur exempt d'huile minérale à diffusion hydrique intégrant les toutes dernières études scientifiques qui est utilisé pour isoler les surfaces dans l'industrie du bâtiment. La structure du ZETOLAN-TR 1 Suprême relève de la nanotechnologie, il a un effet important sur les surfaces. Une fois appliqué sur le substrat, ce produit forme une pellicule sèche très résistante.

Les surfaces en métal, inox, verre et polymères utilisés pour la production de moules et de formes ou les camions malaxeurs de béton, les pompes et usines de malaxage de béton sont impeccablement protégées. Ce produit empêche l'adhérence du béton et de la pâte de ciment. Du fait que le produit forme une fine pellicule sèche, le ciment ne peut pas s'accumuler sur les malaxeurs à béton.

Le ZETOLAN-TR 1 Suprême se pulvérise sur toutes les surfaces possibles venant en contact avec le pulvérisateur en baril LEYCO-MV "sans air". Une fois sec, le produit forme une pellicule sèche très résistante au frottement.

- Pénètre même dans les plus petits creux et colmate les pores
- Protège les surfaces du ciment et du mortier de manière fiable et durable
- Il est exempt d'odeur et n'émet AUCUNE fumée nocive !
- Facile à manipuler et à pulvériser !
- Les surfaces traitées sont faciles à nettoyer !
- Réduit le temps de nettoyage et de main d'oeuvre !
- Ne contient ni composés organiques volatils ni acides.
- Ne contient PAS d'hydrocarbures, d'huiles ou de solvants.
- Peut protéger les surfaces pendant un ou plusieurs jours tout en étant économique à l'application.
- Respecte bien l'environnement et il n'est pas toxique



## ZETOLAN<sup>®</sup>-TR 1 Suprême

- Pénètre même dans les plus petits creux et colmate les pores !
- Protège les surfaces du ciment et du mortier de manière fiable et durable !
- Il est exempt d'odeur et n'émet AUCUNE fumée nocive!
- Facile à manipuler et à pulvériser !
- Les surfaces traitées sont faciles à nettoyer !
- Réduit le temps de nettoyage et de main d'oeuvre !
- Ne contient ni composés organiques volatils ni acides !
- Ne contient PAS d'hydrocarbures, d'huiles ou de solvants!
- Peut protéger les surfaces pendant un ou plusieurs jours tout en étant économique à l'application !
- Respecte bien l'environnement et il n'est pas toxique

## ZETOLAN-TR 1 Suprême

N° produit : 10.045

**Produit de protection pour vos camions, malaxeurs, pompes à béton et le matériel de construction exempt d'huile minérale**

### Fiche technique

Apparence : laiteuse-blanc  
Odeur : sans odeur  
Densité à 15° C : 1,0  
Viscosité à 40° C : 5 mPas

### USAGE / APPLICATION

#### 1. Dans les malaxeurs et pompes à béton mobiles, les pièces suivantes doivent être protégées :

- a. l'entonnoir
- b. la goulotte
- c. l'arrière des camions bétonnières et le tambour juste en dessous du cercle support
- d. tous les dispositifs de sécurité comme les feux, etc.
- e. les pare-chocs, jantes, enjoliveurs, roues, etc.

#### 2. Préparation :

Avant la première application, il faut nettoyer à fond la zone à protéger, en éliminant les anciens agents de démoulage et la dégraisser. Suivant le degré de contamination, nous recommandons d'utiliser du LEYCO-LS 3 à une concentration de 1 à 3 à 1 à 5 et de nettoyer ensuite la surface avec la brosse "ORANGE BETONAC".

#### 3. Application du ZETOLAN-TR 1 Suprême :

Le ZETOLAN-TR 1 Suprême s'applique sur les surfaces à protéger en utilisant la pompe à tambour LEYCO-MV 7 "sans air" ou un pulvérisateur à haute pression. L'application initiale doit être faite à l'état sec. Deux applications sont recommandées pour les surfaces qui ont été endommagées ou nettoyées au marteau ou à la brosse métallique. Le métal nu et les creux seront alors colmatés et protégés au maximum. D'une manière générale, une seule application en spray protège un véhicule pour toute une journée de travail.

#### 4. Nettoyage :

Pour un nettoyage rapide, nous conseillons l'emploi d'un nettoyeur à pression. Si une seule canalisation d'eau est disponible à la station de lavage, la pression de l'eau doit être d'au moins 6 bars. Nous conseillons d'utiliser la brosse "ORANGE BETONAC" en assistance. Pour un fonctionnement routinier basique et rapide, le ZETOLAN-TR 1 Suprême s'élimine facilement avec le détergent de sécurité LEYCO-LS 3 dilué dans de l'eau dans une proportion de 1 à 8. Une fois que le véhicule a séché, du ZETOLAN-TR 1 Suprême est réappliqué pour le protéger.

#### Astuces d'application du ZETOLAN-TR 1 Suprême dans les usines à béton :

1. Avant application, l'unité doit être nettoyée à fond en utilisant un nettoyeur à pression.
2. Après séchage, toutes les parties à protéger, comme les arbres, les pales, les ailettes, les couvercles et rabats doivent être entièrement protégées avec du ZETOLAN-TR 1 Suprême. Le système de pulvérisation "sans air" LEYCO-MV 7 est conseillé pour une application aussi économique que possible.
3. Pour protéger pour la première fois une usine à béton avec du ZETOLAN-TR 1 Suprême, deux applications sont recommandées, une avant séchage et une après séchage. L'expérience pratique a montré qu'il vaut mieux faire la première application après avoir enlevé le béton et la seconde application avant le début du malaxage.
4. Le ZETOLAN-TR 1 Suprême se pulvérise tous les jours après avoir nettoyé le malaxeur à béton.

#### Nota important

Toutes les anciennes fiches techniques perdent leur validité à la publication de la présente fiche technique. Nos recommandations ont été établies au mieux de nos connaissances en nous basant sur nos longues années d'expérience mais ne nous engagent pas et ne constituent pas un lien contractuel légal. L'application et les quantités de matière doivent être ajustées pour les adapter aux conditions régnant sur le site.

14.11.2011

#### Pour plus d'informations

Tel.: +49 2236 966 00 50 ou

Portable (France): 06 08 46 69 59

**LeycoChem** **LEYDE**  
www.leyde.com

Distributeur: