

# ZETOLAN<sup>®</sup> -MEK

## Plus 1

**Nouveau produit de protection à haute efficacité pour installation et entraine à béton - au moyen de la formule MEK plus**

- Protège de l'adhérence du béton et du mortier
- Réduction des coûts salariaux suite à la diminution du temps de nettoyage
- Accroît la durée de vie des machines = préserve les investissements
- Grande sécurité d'utilisation. Ne contient aucun composant aromatique et métaux lourds
- Produit certifié par l'institut d'hygiène de Gelsenkirchen
- La vaporisation permet de protéger et d'entretenir les parties jusque-là inaccessibles



Protège les centrales à béton, les malaxeurs, camions toupies, pompes à béton, le matériel de chantier, l'arrière des coffrages, godets de grues, et matériel de construction des routes, de l'adhérence du béton et du mortier. La protection est immédiate et son utilisation répétée permettra de ramollir peu à peu les dépôts déjà formés, en quelques jours ou semaines suivant l'épaisseur du béton, tout en le protégeant.

ZETOLAN®-MEK Plus 1 est utilisé dans les cas où le béton a déjà bien adhéré sur les surfaces et agit comme les autres produits ZETOLAN-MEK.

Il possède des propriétés particulièrement décapantes envers le béton, car il pénètre dans le système capillaire des dépôts et les ramollit.



**Appareil de précision «Airliss»  
LEYCO-MV 7 avec système de  
temporisation**

L'appareil de précision est installé solidement sur le paquet de livraison et limité dans le temps au moyen d'une horloge. Une installation est généralement protégée à 2-3 minutes pour une bonne sécurité et économie.

Le gain vis-à-vis des méthodes habituelles est estimé entre 15-20 minutes.

**ZETOLAN®-MEK Plus 1**

Produit-N° . 10.018

**Le nouveau produit de protection et de l'entretien**

**DESCRIPTION**

ZETOLAN®-MEK Plus 1 forme une couche protectrice sur le matériel de fabrication et de mise en œuvre du béton ainsi que sur des machines et coffrages de béton. ZETOLAN-MEK Plus 1 protège, d'une part, contre l'adhérence du béton et s'incruste, d'autre part, dans les couches déjà présentes. Appliquer le produit au pulvérisateur et renouveler le traitement jusqu'à ce que le béton soit complètement éliminé. Les anciennes couches de béton se ramollissent et peuvent être facilement éliminées au jet d'eau à haute pression ou à la spatule. Les pièces amovibles sont en même temps lubrifiées. L'adhérence du béton et du mortier sur les surfaces même vernies ou laquées sont ainsi évitées. Les appareils sont protégés temporairement de la rouille. Le film protecteur agit quelques minutes après l'application du ZETOLAN®-MEK Plus 1 et reste imperméable au moins le temps d'une journée de travail.

**AVANTAGES**

ZETOLAN-MEK Plus 1 agit physiquement et chimiquement de façon très importante, grâce à des agents de tensions de surfaces puissants.

- Plus d'encrassement coûteux des pièces amovibles importantes et des points de graissage
- Pénètre dans les vieux dépôts de béton et décompose celui-ci
- Fini le nettoyage traditionnel des machines et outils au marteau, à la ponceuse ou à la brosse
- Plus longue durée de vie du matériel grâce à un meilleur entretien
- Réduction de coûts salariaux engendrée par l'économie considérable des temps de nettoyage ZETOLAN-MEK Plus 1 peut en effet être appliqué le soir, directement après le nettoyage, ainsi une deuxième phase de travail est inutile
- N'attaque pas le verre, métal, vernis, bois et les vêtements
- Consommation économique, puisqu'une seule couche fine suffit

**DONNÉES TECHNIQUES**

Couleur:	Claire
Aspect:	Liquide
Viscosité:	1,1mm <sup>2</sup> /s
Densité:	0,87 kg/l
Point éclair:	Jusqu'à + 180°C
Température d'utilisation:	Dès -20°C

**ECOLOGIE**

L'institut d'hygiène de Gelsenkirchen-Ruhr (Rapport d'essai numéro A 1476 S / 96 hs) a certifié le ZETOLAN®-MEK Plus 1 comme facilement très bien biodégradable.

**UTILISATION**

En fin de journée, laver le reste de béton et de mortier au jet d'eau et pulvériser uniformément ZETOLAN-MEK Plus 1 sur les surfaces encore humides. Le film protecteur agit au moins le temps d'une journée de travail (même à l'intérieur des malaxeurs). Une fois le travail terminé, les dépôts de béton et de mortier qui se sont déposés sur le film protecteur peuvent être facilement éliminés au jet d'eau. Si le matériel est peu utilisé, le film protecteur reste actif pendant plusieurs jours. Dans le cas de camions-malaxeurs, ou de pompe à béton il est conseillé de ne vaporiser que la partie arrière du véhicule, qui entre en contact direct avec le béton.

**REMARQUES IMPORTANTES**

ZETOLAN-MEK Plus 1 est avant tout un produit de protection et d'entretien, utilisé d'une part, pour conserver, de la façon la plus simple et la plus économique les machines, le matériel et les véhicules propres et prêts à l'emploi. D'autre part, pour les protéger contre les différentes conditions atmosphériques. Les vieux dépôts seront dissous au fur et à mesure de l'emploi de ZETOLAN-MEK Plus 1 et pourront être éliminés à la brosse ou à la spatule.

**STOCKAGE**

Le produit doit rester au sec. Il ne doit en aucun cas que de l'eau se mélange au produit, dans ce cas même de petites quantités peuvent mener à l'épaississement du produit et il ne pourra plus être pulvérisé. Il faut de plus refermer après utilisation soigneusement les fûts.

**INSTRUCTION**

Pour une pulvérisation simple et économique du ZETOLAN-MEK Plus 1, nous avons dans notre catalogue de vente la pompe électrique LEYCO-MV 7 avec un montage direct sur fût, qui pulvérise sans formation de vapeur brumeuse.

(Nous nous tenons à votre disposition pour toutes informations) C'est également une contribution importante à la sécurité de travail, puisque ce produit est pulvérisé le plus souvent dans un environnement confiné d'un malaxeur.

**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. 24.01.08

LEYCO CHEMISCHE LEYDE GmbH, Industriestr. 155, D - 50999 Cologne

Tel.: 0049 2236 - 9 66 00 0, Fax: 0049 2236 - 9 66 00 11,

email: leycochem@leyde.com, internet: www.leyde.com

