



*Mit der MEK Formel
werden Reinigungszeiten
gravierend reduziert*

ZETOLAN-MEK wurde in enger Zusammenarbeit mit unseren erfolgreichen Partnern in der Bau- und Betonindustrie entwickelt.

Profitieren Sie von den positiven Erfahrungen Ihrer Branchenkollegen!



ZETOLAN[®]-MEK

SCHUTZMITTEL FÜR BETON- MISCHANLAGEN, TRANSPORTBETONFAHRZEUGE, BETONPUMPEN UND BAUGERÄTE

ZETOLAN[®]-MEK schützt Betonmischanlagen, Transportbetonfahrzeuge, Betonpumpen, Baugeräte und Baumaschinen, die Rückseite von Betonschalungen, Krankübeln und Straßenfertigern vor dem Anhaften von Beton und Mörtel und löst während der täglichen Schutz- und Pflegebehandlung schon vorhandene Betonablagerungen Schicht für Schicht ab. Je nach Stärke der Betonanhaftung im Zeitraum von Tagen bzw. Wochen.

- schützt vor dem Anhaften von Beton und Mörtel
- verhindert kostspielige Verunreinigungen = Zeit- und Arbeitskostensparnis
- verlängert die Lebensdauer der Geräte = Erhalt der Investitionen
- enthält keine Aromaten und Schwermetalle = Arbeitssicherheit
- Prüfzertifikat: Sicher in der Anwendung - kein Einfluss auf die Betonqualität
- durch Einsprühen werden sonst nicht erreichbare Zwischenräume geschützt und gepflegt



LEYCO MV 7 "airless" Feinsprüngerät mit Zeituhr
Die effektive Sprühtechnik zur Verbrauchsminimierung



ZETOLAN®-MEK

- **schützt sicher vor dem Anhaften von Beton und Mörtel und löst alten harten Beton**
 - **reduziert extrem die Reinigungszeiten = reduziert Lohnkosten und bietet Comfort für Ihr Personal**
 - **verlängert die Lebensdauer der Anlagen und Geräte = Beste Rendite**
- **hohe Arbeits- und Umweltsicherheit. Ein Prüfzeugnis des Hygiene-Institut des Ruhrgebiets bestätigt ZETOLAN-MEK als: "sehr gut biologisch abbaubar"**
- Ohne Zweifel gibt es auch andere Produkte, die Beton lösen. Wenn, dann aber nur mit höheren Arbeitskosten, höherem Verbrauch pro Anwendung, höheren Wartungskosten und höheren Risikofaktoren für Mensch und Umwelt.**

ZETOLAN®-MEK

Produkt-Nr. 10.010

SCHUTZMITTEL FÜR BETON-MISCHANLAGEN

BESCHREIBUNG

ZETOLAN-MEK bildet eine Schutzschicht auf Betonherstellungs- und Verarbeitungsgeräten und Maschinen, sowie auf Bitumenmisch- und Verarbeitungsanlagen. Das Anhaften von Beton, Mörtel und Putz auf Metall und lackierten Flächen wird verhindert. Die Geräte werden temporär vor Rost geschützt. Sofort nach Auftrag von ZETOLAN-MEK ist der Schutzfilm in wenigen Minuten wirksam und weitgehend wasserfest.

VORTEILE

Sofortiger Schutz vor Ablagerungen. Sind schon Ablagerungen vorhanden, so werden diese bei der laufenden Anwendung nach und nach aufgeweicht. Wirkt physikalisch und chemisch mit starker Grenzflächenaktivität. Durch Einsprühen werden auch sonst nicht erreichbare Zwischenräume geschützt und gepflegt.

- Kostspielige Verunreinigungen wichtiger beweglicher Teile und Schmierstellen werden verhindert.
- Das bisherige grobe Reinigen von Maschinen und Geräten mit Hammer, Schleifgeräten und Drahtbürsten entfällt.
- Verlängerte Lebensdauer durch größere Schonung der Geräte. Erleichtert das Nachschmieren.
- Lohnkostensenkung durch Einsparung der erheblichen Reinigungszeiten, da ZETOLAN-MEK sofort nach der Reinigung aufgetragen werden kann und somit ein zweiter Arbeitsgang unnötig ist.
- Unschädlich auf Gummi, Glas, Metall, Lack, Holz und Kleidung.
- Sparsam im Gebrauch, da nur ein dünner Film auf den Geräten nötig ist.

TECHNISCHE DATEN

Farbe:	klar, gelblich
Form:	flüssig
Viskosität:	1,1
Spez. Gewicht:	0,87
Temperaturbeständigkeit:	bis +180°C
Verarbeitbar:	ab -20°C
Lagerung:	fest verschlossen

ANWENDUNG / VERARBEITUNG

Mit dem Sprühgerät sofort nach der Reinigung auf den noch nassen Untergrund gründlich dekend, dünn und gleichmäßig auftragen. Der Schutz hält mindestens für die Dauer eines Arbeitstages an, selbst bei Mischanlagen in Transportbetonwerken. Nach Beendigung der Arbeit können dann die auf dem ZETOLAN-MEK Schutzfilm vorhandenen Ablagerungen von Beton und Mörtel leicht mit einem Wasserstrahl entfernt werden. Bei geringerer Beanspruchung kann der Schutzfilm tagelang wirksam sein. Nach dem Abspritzen mit Wasser wieder neu auftragen.

HINWEISE / BESONDERE BEMERKUNGEN

Es ist dringend darauf zu achten: Die volle Wirkung erzielt das Produkt bereits bei sehr sparsamem und wirtschaftlichem Auftrag. Unsachgemäße Verwendung, wie z.B. Überdosierung, bei der herunterfließendes Material in das Mischgut gelangt, kann ggf. zu einer erhöhten Luftporenbildung führen.

ZETOLAN-MEK ist in erster Linie ein Schutz- und Pflegemittel, um Baumaschinen, Geräte und Fahrzeuge auf einfachste und günstigste Weise stets sauber und einsatzbereit zu halten und vor Witterungseinflüssen zu schützen. Schon ausgehärtete Betonverschmutzungen werden bei laufendem Gebrauch von ZETOLAN-MEK gelöst und sind leicht mit Bürste oder Spachtel zu entfernen. Hat sich aber ausgehärteter Beton und Mörtel mit rostnarbigem Untergrund verbunden, hilft nur noch ein Mittel, daß die Betonablagerungen chemisch zersetzen kann. In solchen Fällen werden unsere Produkte BETONAC (Beton- und Rostlöser im Tauchverfahren) oder ZE-KA-FIX (Zement- und Kalklöser) den Erfolg bringen.

VORSICHTSMAßNAHMEN

Sollte nicht eingenommen oder ins offene Feuer gesprüht werden. Nicht explosiv, enthält keine Lösungsmittel. Wassergefährdungsklasse 1.

Bemerkungen

Mit dem Erscheinen dieser Ausgabe sind alle vorherigen Technischen Merkblätter ungültig. Unsere Empfehlungen, die wir nach bestem Wissen und basierend auf jahrelangen Erfahrungen geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Verarbeitung und Materialmengen sind auf die jeweiligen örtlichen Verhältnisse abzustimmen. 16.12.2011

Haben Sie weitere Fragen wählen Sie bitte

Tel.: 02236 - 966 00 34 oder 02236 966 000

Zum Ausdruck der Sicherheitsdatenblätter können Sie sich unter www.leyde.com/home.htm registrieren - oder verlangen Sie die Zusendung.

LeycoChem LEYDE

www.leyde.com