



*Mit der MEK Plus Formel
werden Reinigungszeiten
gravierend reduziert*

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

Profitieren Sie von den positiven Erfahrungen Ihrer Branchenkollegen!



ZETOLAN[®]-MEK Plus 1

NEUARTIGES, HOCHEFFIZIENTES SCHUTZMITTEL FÜR BETONMISCHANLAGEN UND BETONFAHRZEUGE

ZETOLAN-MEK Plus 1 schützt Transportbetonfahrzeuge, Betonpumpen, Baugeräte und Baumaschinen, die Rückseite von Betonschalungen, Krankübel und Straßenfertiger 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. ZETOLAN-MEK Plus 1 wird in bereits stark mit Beton behafteten Anlagen angewendet und wirkt wie die anderen ZETOLAN-MEK-Produkte. Doch es hat zusätzlich besonders starke betonlösende Eigenschaften, da es in das Kappilarsystem der Ablagerungen eindringt und die festsitzenden Betonrückstände löst.

- 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





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® Plus 1

Produkt-Nr. 10.025

NEUARTIGES, HOCHEFFIZIENTES SCHUTZMITTEL FÜR BETON-ANLAGEN

WIRKUNG / BESCHREIBUNG

ZETOLAN®-MEK Plus 1 bildet eine Schutzschicht auf Betonherstellungs- und Verarbeitungsgeräten sowie auf Maschinen und Betonschalungen. Während es vor dem Anhaften von Beton schützt, dringt ZETOLAN®-MEK Plus in schon vorhandene Betonablagerungen ein und löst diese ab. Die Behandlung muß durch Aufsprühen so oft wiederholt werden, bis der Beton "gesättigt" ist. Die Betonablagerungen werden dann in sich "bröselig" bzw. aufgeweicht und sind dann einfach mit Hochdruckwasserstrahl bzw. Spachtel zu entfernen.

Zugleich werden bei dem Auftragen von ZETOLAN®-MEK Plus 1 bewegliche Teile geschmiert. Das Anhaften von Beton, Mörtel, Putz auf Metall und lackierten Flächen wird verhindert. Die Geräte werden temporär vor Rost geschützt. Nach Auftragung von ZETOLAN®-MEK Plus 1 ist der Schutzfilm in wenigen Minuten wirksam und weitgehend wasserfest.

VORTEILE

ZETOLAN®-MEK Plus 1 wirkt physikalisch und chemisch mit starker Grenzflächenaktivität.

- Kostspielige Verunreinigungen wichtiger beweglicher Teile und Schmierstellen werden verhindert.
- Dringt in alte Betonablagerungen ein und zersetzt diese.
- Das bisherige grobe Reinigen von Maschinen und Geräten mit Hammer, Schleifgeräten und Drahtbürsten entfällt. Verlängerte Lebensdauer der Geräte durch schonende Reinigung und Pflege.
- Lohnkostensenkung durch Einsparung der erheblichen Reinigungszeiten, da ZETOLAN®-MEK Plus 1 sofort abends nach der Reinigung aufgetragen werden kann und somit ein zweiter Arbeitsgang unnötig wird.
- Unschädlich auf Glas, Metall, Lack, Holz und Kleidung.
- Sparsam im Verbrauch, da nur ein dünner Film auf den Geräten nötig ist

TECHNISCHE DATEN

Farbe:	klar
Form:	flüssig
Viskosität:	12 mm ² /s
Spez. Gewicht:	0,87 g/ml
Temperaturbeständigkeit:	bis +180 °C

ANWENDUNG

Nach dem Abspritzen von Beton und Mörtelresten wird ZETOLAN®-MEK Plus 1 mit dem Sprühgerät sofort nach der Reinigung auf den noch nassen Untergrund gründlich deckend, dünn und gleichmäßig auftragen. Der Schutz hält mindestens für die Dauer eines Arbeitstages an. Nach Beendigung der Arbeit können die auf dem ZETOLAN®-MEK Plus 1 Schutzfilm vorhandenen Ablagerungen von Beton und Mörtel leicht mit einem Hochdruckwaschgerät entfernt werden. Bei geringerer Beanspruchung kann der Schutzfilm tagelang wirksam sein. Bei Transportbeton- und Mörtelfahrzeugen sowie Betonpumpen empfiehlt es sich immer nur den Teil des Fahrzeugs einzusprühen, der mit Beton in Berührung kommt.

BESONDERE BEMERKUNGEN

ZETOLAN®-MEK Plus 1 ist in erster Linie ein Schutz- und Pflegemittel, um Baumaschinen, Geräte und Fahrzeuge auf einfachste und günstigste Weise sauber und stets einsatzbereit zu halten und vor Witterungseinflüssen zu schützen. Schon ausgehärtete Betonverschmutzungen werden bei laufendem Gebrauch von ZETOLAN®-MEK Plus 1 gelöst und sind leicht mit Bürste oder Spachtel zu entfernen.

LAGERUNG

Fest verschlossen, 30 Monate. Trocken: Es muß dringend darauf geachtet werden, daß kein Wasser in das Produkt gelangt, da schon geringe Mengen zur Verdickung führen und das Produkt möglicherweise nicht mehr versprüht werden kann.

Geöffnete Gebinde sind sofort nach Gebrauch dicht zu verschließen.

HINWEIS

Zum besonders einfachen und sparsamen Versprühen von ZETOLAN®-MEK Plus 1 liefern wir Spezialfaßsprühpumpen, mit denen ein ölbefreies Versprühen möglich ist (bitte Informationen anfordern). Dieses ist ein wichtiger Beitrag zur Arbeitssicherheit, da dieses Produkt meist im geschlossenen Raum einer Mischanlage versprüht wird.

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.

12.11.2009

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