

# ZETOLAN<sup>®</sup>-MEK 2

## PROTECTOR PARA MEZCLADORAS DE AGITACIÓN FORZADA Y MEZCLADORAS POR ONDAS



- Evita adherencias de hormigón y mortero
- Evita ensuciamientos costosos  
= ahorra tiempo y trabajo
- Alarga la vida de las máquinas  
= las inversiones realizadas duran más tiempo
- No contiene aromatizantes ni metales pesados  
= seguridad en el trabajo
- Certificado por el Instituto de Higiene de la cuenca del Ruhr en Gelsenkirchen (Alemania)

ZETOLAN®-MEK 2 crea una película protectora muy resistente sobre las superficies tratadas, que impide que restos de hormigón y mortero queden pegados. Los restos se dejan retirar fácilmente con un simple chorro de agua. ZETOLAN®-MEK 2 es el protector más innovativo, especial para mezcladoras, que, a diferencia de los productos que se ven actualmente en el mercado, puede ser pulverizado inmediatamente después de la limpieza con agua y sobre las superficies aún mojadas, consiguiendo una mejor adherencia y una mayor protección.

ZETOLAN®-MEK se usa allí donde se trabaja con hormigón de endurecimiento rápido. Especialmente adecuado para fábricas de prefabricados de hormigón y de ladrillos de hormigón, en los que se usan mezclas de hormigón muy secas.

ZETOLAN®-MEK 2 ha sido certificado por el Instituto de Higiene de la cuenca del Ruhr en Gelsenkirchen (Alemania), obteniendo la calificación de "fácilmente biodegradable". El resultado de los tests realizados está a su disposición si lo solicitan.



## ZETOLAN®-MEK 2

Producto n°: 10.012

### PROTECTOR PARA MEZCLADORAS DE AGITACIÓN FORZADA Y MEZCLADORAS POR ONDAS

#### DESCRIPCIÓN

Gracias a un compuesto reforzado, ZETOLAN®-MEK 2 proporciona una especial protección y se usa sobre todo en los lugares donde se trabaja un hormigón de endurecimiento rápido. Por ello, está especialmente indicado en fábricas de prefabricados y de ladrillos de hormigón, en las que se usan mezclas de hormigón muy secas.

ZETOLAN®-MEK 2 se usa además donde se tienen que soportar mucha carga de trabajo y elevadas temperaturas. Es eficaz hasta con los hormigones más duros.

#### VENTAJAS

Protección inmediata contra posos y sedimentaciones de hormigón no deseados. La aplicación continuada y regular del producto reblandece las incrustaciones ya existentes. ZETOLAN®-MEK 2 actúa a nivel físico y químico hasta en los bordes. Gracias a la pulverización se consigue llegar a lugares de difícil acceso.

- La película protectora es muy resistente
- Aplicable en superficies mojadas
- Punto de inflamación muy elevado
- No contiene disolventes
- Ahorra tiempo de trabajo, no es necesaria una pulverización al comienzo de la jornada de trabajo

#### DATOS TÉCNICOS

Color:	marrón y claro
Apariencia:	líquido
Viscosidad a 40°C:	10 mm <sup>2</sup> /S
Punto de inflamación:	146,1°C
Densidad:	0,87 g/ml
Punto de solidificación:	-60°C
Aplicable:	a partir de -20°C
Almacenamiento:	bien cerrado

#### APLICACIÓN

Con ZETOLAN®-MEK limpia y protege a la vez, reduciendo a uno sólo lo que antes eran varios pasos de trabajo. El rociado antes de comenzar con el mezclado ya no hace falta. ZETOLAN®-MEK 2 se pulveriza sobre todas las piezas de la instalación hormigonera o de la mezcladora de agitación forzada, como son brazos mezcladores, paredes, así como camiones hormigonera o bombas de hormigón, inmediatamente después de haber sido limpiados con agua, y aún mojados. El efecto protector dura como mínimo un día. Una vez finalizada la jornada de trabajo, las sedimentaciones de hormigón o mortero de las superficies tratadas con ZETOLAN®-MEK 2 se dejan retirar fácilmente con un simple chorro de agua. En los camiones hormigonera o de mortero será necesario pulverizar solamente la parte trasera del vehículo, que es la que está en contacto con el hormigón.

#### ALMACENAJE

Bien cerrado, 30 meses. Lugar seco: es muy importante que no entre agua en el producto, ya que incluso salpicaduras sin importancia puede espesar el producto no dejando que éste pueda pulverizarse. Una vez abierto el envase, cerrar herméticamente después de su uso.

#### IMPORTANTE

Para una mejor y económica pulverización de ZETOLAN®-MEK 2, suministramos bombas especiales de pulverizado, que garantizan pulverizaciones libres de neblina de aceite (solicitar información). Esto aumenta la seguridad en el trabajo, ya que normalmente se usa en lugares cerrados.

#### MEDIDAS DE PROTECCIÓN

ZETOLAN®-MEK 2 no es un producto peligroso, pero no se debe ingerir o vaporizar hacia una llama o cuerpo incandescente. No es explosivo y no contiene disolventes.

Hojas de seguridad para personal autorizado a petición disponibles bajo: [www.leyde.com](http://www.leyde.com)

#### Observaciones:

Con la publicación de la presente edición quedan sin valor todas las anteriores fichas técnicas. Nuestras recomendaciones, que damos con nuestra mejor intención y que se basan en años de experiencia, no son vinculantes y no generan ninguna relación jurídica contractual. La forma de uso y las cantidades se tienen que adaptar a las condiciones locales. 16.12.2004