

TIMM-MEK 3

Protector para plantas de hormigón, autohormigoneras, autobombas y equipos de construcción

Descripción:

TIMM-MEK 3 crea una capa de protección sobre la maquinaria de elaboración y de transformación de hormigón así como sobre la maquinaria y sobre el encofrado de hormigón. Además de proteger de la sedimentación de hormigón, TIMM-MEK 3 penetra dentro de las sedimentaciones de hormigón ya existentes y las disuelve. El tratamiento mediante pulverización se tiene que repetir tantas veces hasta que el hormigón está "saturado". La sedimentación de hormigón se vuelve porosa y se ha reblandecido. Ahora se podrá retirar fácilmente con la ayuda de un chorro de agua o con una espátula.

Gracias a la aplicación de TIMM-MEK 3 se engrasan las piezas móviles. Se evita la adhesión en superficies metálicas y esmaltadas de hormigón, mortero o estuco. Las piezas quedarán temporalmente protegidas contra el óxido. Una vez aplicado TIMM-MEK 3, su capa protectora será eficaz al cabo de unos minutos y generalmente resistente al agua.

Ventajas:

TIMM-MEK 3 actúa física y químicamente y es altamente tensioactivo.

- Evita reparaciones costosas de piezas móviles importantes y de lugares de engrasado
- Penetra en todas las sedimentaciones de hormigón y las disuelve
- La limpieza basta, necesaria hasta ahora, de la maquinaria y de los aparatos con martillos, lijadoras y cepillos de púas ya no procede. Alarga la vida de servicio de las máquinas gracias a una limpieza y protección cuidadosas
- Reduce gastos en salarios por reducir el tiempo necesario para la limpieza, ya que TIMM-MEK 3 se puede aplicar por la noche justo después de la limpieza y así no es necesario un segundo proceso de trabajo
- No ataca el vidrio, el metal, el esmalte, la madera y la ropa
- Rentable, sólo es necesaria una fina capa en los aparatos

Datos Técnicos:

- Color: claro, amarillo
- Apariencia: líquido
- Viscosidad: 1,1

- Peso específico: 0,9

- Resistencia a la temperatura: hasta +180°C

- Aplicable: a partir de -20°C

Ecología:

TIMM-MEK 3 ha sido verificado por el Instituto de Higiene del Ruhr - Gelsenkirchen (Alemania) (Informe de verificación nº A 1476 S/96/hs), y clasificado como altamente biodegradable.

Aplicación:

TIMM-MEK 3 se aplica enseguida con el pulverizador sobre la superficie aún húmeda recién limpiada con la ayuda de un chorro de agua, quitando restos de hormigón y mortero. La protección dura como mínimo una jornada de trabajo, incluso dentro de las instalaciones hormigoneras en fábricas de transporte de hormigón. Una vez finalizada la jornada de trabajo se podrán quitar fácilmente con un chorro de agua las sedimentaciones de hormigón o mortero de las superficies que se habían protegido con TIMM-MEK 3.

La capa protectora puede incluso servir varios días, si no ha habido una sedimentación importante. En el caso de camiones hormigoneros o de mortero, así como bombas de hormigón, se recomienda sólo pulverizar la parte trasera del vehículo que está en contacto con el hormigón.

Nota:

TIMM-MEK 3 es en primer lugar un producto de protección y de cuidado para mantener limpios, de la manera más fácil y económica, la maquinaria de construcción, aparatos y vehículos, y siempre dispuestos para su uso, protegiéndolos al mismo tiempo de las influencias atmosféricas.

Sedimentaciones de hormigón ya endurecidas podrán ser eliminadas gracias al uso continuado de TIMM-MEK 3, y se podrán quitar fácilmente con la ayuda de un cepillo o de una espátula.

Ventajas:

Protege instalaciones hormigoneras, camiones hormigoneros, bombas de hormigón, equipos y maquinaria de construcción, la parte posterior de encofrados de hormigón, cubos de



TIMM-MEK 3

Timm Construction Products: Casuarinas, Parcela 114. Polígono Industrial de Arinaga • 35119 Agüimes
Tlf.: 928 189 063 - 928 184 036 • Fax: 928 183 290 • www.timm.es • info@timm.es

grúas, acabadores de carreteras de la adhesión de hormigón y mortero.

Asimismo, gracias al tratamiento diario de protección y de cuidado, disuelve capa por capa las sedimentaciones de hormigón existentes. Dependiendo del espesor de la sedimentación en un espacio de tiempo de días o de semanas. TIMM-MEK 3 se usa en instalaciones que ya tienen una sedimentación importante de hormigón. No obstante tiene unas cualidades especialmente reforzadas de disolución de hormigón, ya que entra en el sistema capilar de la sedimentación y disuelve hormigón fuertemente adherido.

Almacenaje:

30 meses, envase bien cerrado. Lugar seco: es muy importante que no entre agua en el producto, ya que incluso en cantidades bajas puede llevar a espesar el producto y entonces es posible que el producto ya no se pueda pulverizar. Envases ya abiertos se deberán cerrar herméticamente después de su uso.

Observaciones Importantes:

Para la mejor y económica pulverización de TIMM-MEK 3 suministramos bombas especiales de pulverizado con envase; con las mismas también se garantizan las pulverizaciones libres de neblina de aceite (solicitar información).

También aumenta la seguridad del trabajo, ya que este producto normalmente se usa en lugares cerrados de una hormigonera.

NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.