

APLIPOXI PM

Mortero epoxi para reparaciones y grandes rellenos

USOS RECOMENDADOS

APLIPOXI PM presenta muy buena adhesión a los materiales cementíceos, por lo que su uso se recomienda especialmente en:

- El bacheo de superficies de hormigón horizontal, como pavimentos, pistas de aviación, tableros de puentes, pisos industriales, autopistas.
- Como carpetas de desgaste con alta resistencia a la abrasión y al impacto en puentes, plataformas de carga y descarga, muelles.

DESCRIPCION

APLIPOXI PM es un producto de tres componentes, basado en resinas epoxi, endurecedor y agregados cuarcíticos seleccionados.

De su mezcla resulta un mortero de apariencia seca, adecuado para trabajarlo a cuchara sobre superficies horizontales.



VENTAJAS

- Tiene altas resistencias mecánicas a compresión flexotracción y abrasión, y alcanza su desarrollo en corto tiempo. No contiene solventes y endurece sin contracción aún en volúmenes importantes.
- Resulta químicamente inerte al agua, soluciones salinas, alcalinas y ácidas, agresividad de suelos, aguas residuales, aceites, combustibles.
- Aislante eléctrico.

NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

de prueba que debe realizarse por profesionales calificados. Hoja Técnica

NOTIFICACION DE GARANTIA LIMITADA
APLIMAS SA garantiza que este producto está exento de defectos de fabricación y cumple con todas las propiedades técnicas contenidas en la Hoja Técnica vigente, si el mismo se usa como se instruye dentro de su vida útil. Resultados satisfactorios dependen no solamente de la calidad del producto sino también de muchos factores fuera del control de APLIMAS SA
APLIMAS SA NO EXTIENDE NINGUNA OTRA GARANTÍA, O AVAL, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO GARANTIAS DE COMERCIALIZACIÓN O ADECUACIÓN PARA UN FIN PARTICULAR CON RESPECTO A
SUS PRODUCTOS. La única y exclusiva compensación del Comprador por cualquier reclamo relacionado a este producto, incluyendo, pero sin limitarse a, reclamos relacionados con incumplimiento de
garantía, negligencia, responsabilidad objetiva u otra causa, es el envío al comprador de un producto equivalente a la cantidad de producto que no cumple esta garantía o el reembolso del precio
original de compra del producto que no cumple esta garantía, a decisión exclusiva de APLIMAS SA. Cualquier reclamo relacionado a este producto debe recibirse por escrito dentro de un (1) año de la
fecha del envío y cualquier reclamo que no sea presentado dentro de ese período constituirá una renuncia por parte del Comprador a realizar algún reclamo y la aceptación expresa de la calidad del
producto. APLIMAS SA NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGUN DAÑO ESPECIAL, INCIDENTAL, CONSECUENTE (INCLUYENDO LUCRO CESANTE) O PUNIBLE DE NINGÚN TIPO.
El Comprador debe determinar la idoneidad de los productos para el uso previsto y asume todo riesgo y responsabilidad asociada con ello. Esta información y toda recomendación técnica adicional
están basadas en el conocimiento y experiencia actuales de APLIMAS SA. Sin embargo, APLIMAS SA no asume ninguna responsabilidad por proporcionar tal información y recomendación, incluida la
medida en que tal información y recomendación pueda estar relacionada a derechos intelectuales existentes de terceros, derechos de patente, tampoco se establecerá ninguna relación

surgirá de, proporcionar tal información y recomendación. APLIMAS SA se reserva el derecho de hacer cualquier cambio debido a progreso tecnológico o desarrollos futuros. El Comprador de este Producto(s) debe realizar una prueba de este producto(s) para determinar la idoneidad para la aplicación prevista del producto(s). El desempeño del producto descrito aquí debe verificarse por medio





FORMA DE APLICACIÓN

Preparación de la superficie

Las superficies sobre las cuales se ha de colocar APLIPOXI PM deben estar firmes, secas, sin polvo, grasitud, asfalto, pintura u óxido. Según el caso, los métodos de limpieza adecuados son: arenado, cepillo de acero mecánico, amolado, lijado, piqueteado, desoxidado, desengrasado con solventes.

No efectuar lavado con ácidos.

Imprimación:

Sobre la superficie preparada como se indicó, se aplica una mano de APLIPOXI N°1 a razón de 8 m2 por kg (consumo para una superficie lisa). Para ello se mezclan los componentes A y B de la Imprimación en la proporción en que se entregan, y se aplica a pincel, rodillo o cepillo. Luego de una hora y antes de ocho, se comienza la colocación del mortero epoxi sobre la superficie imprimada.

Mezclado

En un recipiente limpio, de capacidad adecuada, mezclar los Componentes A y B empleando para ello una agujereadora portátil de bajas revoluciones, provista de un eje con paletas. Luego agregar de a poco el Componente C mientras se sigue mezclando hasta completar el total. Mezclar finalmente 3 a 4 minutos más. En ningún caso alterar las proporciones en que se presentan los Componentes A y B.

Aplicación

El mortero preparado se coloca con cuchara y llana, compactándolo con energía.

Cuando se trate de revestir superficies grandes, el uso de una regla ayuda a la nivelación de la capa. La mejor terminación se logra mojando la llana con DILUYENTE Nº2.

El espesor máximo para una capa de amplia superficie es de 3 cm y el mínimo 6 mm. En el caso de huecos de pocos centímetros de diámetro se pueden rellenar profundidades de hasta 30 cm.

En días calurosos, la reacción de la mezcla es más rápida y la aplicación deberá hacerse sin demoras.

Limpieza

Limpiar las herramientas de inmediato con DILUYENTE N°2 al finalizar las tareas.

LIMITACIONES

- Las bajas temperaturas pueden afectar la adherencia y el endurecimiento.
- No trabajar con temperatura de la base inferior a 5° C.
- En días calurosos, la reacción de la mezcla es más rápida y la aplicación deberá hacerse sin demoras.
- Las visitas de campo realizadas por personal de APLIMAS, son con el propósito de dar recomendaciones técnicas, y no para supervisar o proporcionar control de calidad en el lugar de trabajo.

NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

de prueba que debe realizarse por profesionales calificados. Hoja Técnica

APLIMAS SA garantiza que este producto está exento de defectos de fabricación y cumple con todas las propiedades técnicas contenidas en la Hoja Técnica vigente, si el mismo se usa como se instruye dentro de su vida útil. Resultados satisfactorios dependen no solamente de la calidad del producto sino también de muchos factores fuera del control de APLIMAS SA APLIMAS SA NO EXTIENDE NINGUNA OTRA GARANTÍA, O AVAL, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O ADECUACIÓN PARA UN FIN PARTICULAR CON RESPECTO A SUS PRODUCTOS. La única y exclusiva compensación del Comprador por cualquier reclamo relacionado a este producto, incluyendo, pero sin limitarse a, reclamos relacionados con incumplimiento de garantía, negligencia, responsabilidad objetiva u otra causa, es el envío al comprador de un producto equivalente a la cantidad de producto que no cumple esta garantía, a decisión exclusiva de APLIMAS SA. Cualquier reclamo relacionado a este producto debe recibirse por escrito dentro de un (1) año de la fecha del envío y cualquier reclamo que no sea presentado dentro de ese período constituirá una renuncia por parte del Comprador a realizar algún reclamo y la aceptación expresa de la calidad del producto. APLIMAS SA NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGUN DAÑO ESPECIAL, INCIDENTAL, CONSECUENTE (INCLUYENDO LUCRO CESANTE) O PUNIBLE DE NINGÚN TIPO.

El Comprador debe determinar la idoneidad de los productos para el uso previsto y asume todo riesgo y responsabilidad asociada con ello. Esta información y toda recomendación técnica adicional están basadas en el conocimiento y experiencia actuales de APLIMAS SA. Sin embargo, APLIMAS SA no asume ninguna responsabilidad por proporcionar tal información y recomendación, incluida la medida en que tal información y recomendación pueda estar relacionada a derechos intelectuales existentes de terceros, derechos de patente, tampoco se establecerá ninguna relación legal por o surgirá de, proporcionar tal información y recomendación. APLIMAS SA se reserva el derechos intelectuales

Producto(s) debe realizar una prueba de este producto(s) para determinar la idoneidad para la aplicación prevista del producto(s). El desempeño del producto descrito aquí debe verificarse por medio





EMPAQUE

En módulos predosificados de 20 KG.

ALMACENAMIENTO

Entre 0 y 25° C, en envase cerrado. Vida útil: 1 año en envase cerrado en origen.

RENDIMIENTO

Aproximadamente 12 kg para 6mm de espesor x m2

SEGURIDAD

Advertencia:

La IMPRIMACION APLIPOXI N°1 y el DILUYENTE N° 2 contienen solventes volátiles inflamables. Observar las normas de higiene y seguridad establecidas por la legislación.

Riesgos

Puede causar irritación en ojos y piel. Puede causar irritación en pulmones y reacciones alérgicas respiratorias.

Precauciones

Mantenga fuera del alcance de los niños. Evite el contacto con los ojos, piel y ropa. Use guantes protectores, lentes de seguridad y ropa protectora adecuada. Evite el contacto prolongado o repetido con la piel. Evite inhalar el polvo.

En caso de ventilación insuficiente, use equipo protector respiratorio adecuado (NIOSH/MSHA aprobado) durante y después de la aplicación a menos que se determine un nivel de vapor/neblina dentro de límites.

Siga las indicaciones del fabricante del equipo

Siga las indicaciones del fabricante del equipo protector.

Lave la ropa contaminada antes de volverla a usar.

Primeros auxilios

En el caso de contacto con los ojos, lave perfectamente con agua limpia. En el caso de contacto con la piel, lave las áreas afectadas con agua y jabón. Si tiene dificultad al respirar, salga al aire fresco o dé oxígeno. Si la persona no respira, de respiración artificial de preferencia boca a boca y busque atención médica.

Si llega a ingerirse, llame inmediatamente al médico.

No suministre nada por la boca si la persona está inconsciente.

Para más información y antes de usarlo, consulte la Hoja de Datos de Seguridad (MSDS) para este producto, o al representante local de ApliMas.

NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

de prueba que debe realizarse por profesionales calificados. Hoja Técnica

APLIMAS SA garantiza que este producto está exento de defectos de fabricación y cumple con todas las propiedades técnicas contenidas en la Hoja Técnica vigente, si el mismo se usa como se instruye dentro de su vida útil. Resultados satisfactorios dependen no solamente de la calidad del producto sino también de muchos factores fuera del control de APLIMAS SA APLIMAS SA NO EXTIENDE NINGUNA OTRA GARANTÍA, O AVAL, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O ADECUACIÓN PARA UN FIN PARTICULAR CON RESPECTO A SUS PRODUCTOS. La única y exclusiva compensación del Comprador por cualquier reclamo relacionado a este producto, incluyendo, pero sin limitarse a, reclamos relacionados con incumplimiento de garantía, negligencia, responsabilidad objetiva u otra causa, es el envío al comprador de un producto equivalente a la cantidad de producto que no cumple esta garantía, a decisión exclusiva de APLIMAS SA. Cualquier reclamo relacionado a este producto debe recibirse por escrito dentro de un (1) año de la fecha del envío y cualquier reclamo que no sea presentado dentro de ese período constituirá una renuncia por parte del Comprador a realizar algún reclamo y la aceptación expresa de la calidad del producto. APLIMAS SA NO SERÁ RESPONSABLE POR NINGUN DAÑO ESPECIAL, INCIDENTAL, CONSECUENTE (INCLUYENDO LUCRO CESANTE) O PUNIBLE DE NINGÚN TIPO.

El Comprador debe determinar la idoneidad de los productos para el uso previsto y asume todo riesgo y responsabilidad asociada con ello. Esta información y toda recomendación técnica adicional están basadas en el conocimiento y experiencia actuales de APLIMAS SA. Sin embargo, APLIMAS SA no asume ninguna responsabilidad por proporcionar tal información y recomendación, incluida la medida en que tal información y recomendación pueda estar relacionada a derechos intelectuales existentes de tecreros, derechos de patente, tampoco se establecerá ninguna relación legal por o

surgirá de, proporcionar tal información y recomendación. APLIMAS SA se reserva el derecho de hacer cualquier cambio debido a progreso tecnológico o desarrollos futuros. El Comprador de este Producto(s) debe realizar una prueba de este producto(s) para determinar la idoneidad para la aplicación prevista del producto(s). El desempeño del producto descrito aquí debe verificarse por medio