APLIPUR

Esmalte de poliuretano para la protección de superficies metálicas, de hormigón y pintadas.

DESCRIPCION

APLIPUR es una pintura poliuretánica-acrílica alifática de dos componentes diseñada especialmente para proteger superficies expuestas a ambientes agresivos, a la intemperie y a la acción de rayos UV.

USOS

Para revestir estructuras metálicas y de hormigón, sustratos cementicios, maderas, fondos pintados, epoxi, poliuretano, etc. Como tratamiento anticorrosivo e impermeable de muy buenas resistencias químicas y mecánicas, y a la vez estético por su retención en el tiempo de su color y brillo.

PROPIEDADES

Producto predosificado de dos componentes (A resina y B endurecedor)
De fácil mezclado y aplicación
Es autoimprimante, no requiere imprimación
Poseé una excelente adherencia
Con rápido secado y habilitación
Muy buenas resistencias mecánicas y al desgaste
Muy buenas resistencias químicas
Es anticorrosivo e impermeable
Resistente a la intemperie y a los rayos UV
Tiene un acabado estético mate o brillante
Requiere un mantenimiento mínimo
Y es de gran durabilidad

PRESENTACION

Kit de 1 y 4 lt
Terminación: Mate o brillante (a pedido).
Almacenaje: en envases cerrados en origen y lugares cubiertos, a temperaturas entre 0 y 30 °C.
Vida útil: 1 año en envases cerrados en origen

RENDIMIENTO

Aproximadamente 10 m2/lt para 50 micrones.

DATOS TÉCNICOS

Componentes	2 (A: Resina y B: Endurecedor)
Colores	a pedido
Terminación	Mate o brillante a pedido
Sólidos en peso	58,26 % ±2%
Sólidos en volumen	53 % ±2%
Secado al tacto	Aprox. 40 minutos a 20°C
Tiempo para repintado	entre 10 y 12 hs a 20°C
Espesor de película seca (recomendado)	entre 50 y 75 micrones
Rendimiento	Aprox. 10m2/lt para 50 micrones
Tiempo abierto de uso	

APLICACIÓN

La superficie a pintar deberá estar seca, limpia, sin polvo, suciedades, impregnación de grasas y aceites, pinturas y lechadas flojas o desprendibles, restos de oxidaciones, agentes desmoldantes y de curado, salinidad, etc.
Se los puede hidrolavar, hidroarenar, cepillar, amolar, escarificar, granallar, eliminando el polvillo y dejando secar muy bien luego del tratamiento aplicado.
Los sustratos con pinturas perfectamente adheridas pueden ser repintados con APLIPUR sin necesidad de su remoción.
Es conveniente mezclar primero ambos componentes por separado para homogenizarlos, luego incorporar el endurecedor (B) a la resina (A) respetando sus relaciones y mezclando bien hasta alcanzar una coloración uniforme. Dejar descansar unos minutos y aplicar a pincel, rodillo o sistemas airless.
Se recomienda hacerlo en un mínimo de 2 manos cruzadas, dando la segunda mano luego de 12 horas y no más de 24 horas de la primera.
Las altas temperaturas aceleran la reacción de la mezcla y reducen su tiempo abierto de uso, por lo cual se deberá apurar su aplicación.
No es conveniente pintar con APLIPUR en días muy calurosos, bajo acción directa de los rayos UV, con humedad ambiente superior al 80%, a la intemperie con mucho viento ni con temperaturas menores a 5°C.

NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA 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 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 de prueba que debe realizarse por profesionales calificados. Hoja Técnica

Mariano Boedo 415, Esq. Campillo B1722NJI Merlo, Buenos Aires - Argentina - www.aplimas.com.ar - aplistore@aplimas.com.ar

El producto puede ser diluido con un máximo de 10% de diluyente para poliuretano de primera calidad para una más fácil aplicación, aunque no requiere imprimación previa y en conocimiento que al diluirlo disminuye el espesor final de película seca a obtener.
Cuando la superficie presente pinturas o revestimientos que se van a preservar, es conveniente realizar ensayos previos que demuestren que están firmemente adheridos y admiten ser repintados con APLIPUR.

ADVERTENCIAS

Estas recomendaciones de seguridad durante la manipulación, son necesarias durante el proceso de ejecución, así como en los procesos previos y posteriores a ésta en situaciones de exposición a la maquinaria en carga.
Protección respiratoria: Al manipular en forma de aerosol se debe utilizar una mascarilla purificadora de aire homologada
Protección Cutánea: Usar guantes de goma. Retirar inmediatamente después de la contaminación. Usar ropa limpia que cubra todo el cuerpo. Lavase bien con agua y jabón después de la tarea y antes de comer, beber o fumar. Se deberá lavar y/o limpiar en seco la ropa contaminada.
Protección de ojos/cara: Usar gafas de seguridad, para evitar las salpicaduras y la exposición a la niebla producida por el aerosol.
Residuos: La generación de residuos deberá evitarse o reducirse al mínimo. Incinerar bajo condiciones controladas de acuerdo con las leyes y regulaciones locales y nacionales
Consultar las fichas de seguridad existentes del producto, o contacte con nuestro departamento técnico.

NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA 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 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 de prueba que debe realizarse por profesionales calificados. Hoja Técnica