

APLIROOF PU

Membrana líquida de poliuretano con acrílico, elástica y de gran resistencia a la intemperie.

DESCRIPCIÓN

Apliroof PU es una emulsión poliuretánica-acrítica elástica para impermeabilizar y reimpermeabilizar estructuras y techos protegiendolos de la intemperie por largos periodos de tiempo por su gran durabilidad.

USOS

Se puede aplicar sobre hormigones, carpetas, baldosas, cerámicas, tejas, espumas de poliuretano y membranas asfálticas en balcones, terrazas, cubiertas y también bajo pisos exteriores y en locales sanitarios.

PROPIEDADES

Producto listo para usar, sin solventes, no inflamable.
De excelente adherencia a todos los sustratos.
Para superficies horizontales, inclinadas, abovedadas, etc.
No es barrera de vapor.
Es flexible y de gran elasticidad.
De muy buenas resistencias mecánicas.
Muy resistente a la intemperie y a los rayos UV
De gran durabilidad.
Disminuye la temperatura del techo al reflejar los rayos solares (blanco).
Disponible en varios colores.
Entonable a colores claros (blanco).

PRESENTACIÓN

Balde de 20 kg.
Colores: blanco, gris, rojo, verde.
Almacenaje: en envase cerrado y lugares cubiertos entre 5 y 30 grados.
Vida útil: 1 año en envase cerrado en origen.

RENDIMIENTO

Entre 1.500 kg y 2 kg por m2 dependiendo del grado de absorción de la base y la aplicación.

DATOS TÉCNICOS

Densidad	Aprox. 1,3 g/cm3
Resistencia a la tracción (con refuerzo)	10 N/mm2 (min)
Elongación a la rotura (con refuerzo)	50% (min)
Elongación a la rotura (sin refuerzo)	300% (min)
Temperatura de aplicación	5 a 30° C
Humedad de aplicación	80% (max)
Temperatura del sustrato	5 a 30 ° C
Humedad del sustrato	6% (max)

DURACIÓN ESTIMADA DEL SISTEMA APLIROOF PU

Imprimación diluida + 1 mano (mín)	3 años
Imprimación diluida + 2 manos (mín)	5 años
Imprimación diluida + 3 manos (mín) + refuerzo Aplitex 75	10 años
Imprimación diluida + 4 manos (mín) + refuerzo Aplitex 75	15 años

APLICACIÓN

La superficie debe estar limpia, sin polvo ni tierra ni suciedades, sin impregnaciones de grasas y aceites, sin musgo ni eflorescencias y sin desprendimientos de pinturas y de lechadas cementicias.

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 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 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

Se deben eliminar las partes flojas y la limpieza puede ser con agua, detergente, lavandina y siempre finalizar con abundante agua. No deben quedar charcos, el Apliroof PU se puede colocar sobre sustratos húmedos.

Si hubiera fisuras y juntas deficientemente selladas, deben ser previamente tratadas y rellenadas con Apliseal NP1.

Los bacheos, rellenos, nivelaciones, alisados y la corrección de pendientes se deben efectuar con Aplitop MF o con morteros cementicios con el puente de adherencia y la incorporación de Aplimix AD.

Mezclar bien el producto hasta homogenizarlo.

Es siempre conveniente aplicar una imprimación de Apliroof PU diluido hasta con el 20% de agua. Dejar secar 4 horas y dar primer mano a pinceleta, rodillo o secador y estando aún fresca colocar el refuerzo Aplitex 75 para constituir una membrana de mejores resistencias mecánicas. Dejar secar entre 4 y 12 horas. Saturar el refuerzo con una segunda mano pura cruzada y terminar el trabajo con una tercera mano pura también cruzada. Tiempo de espera entre manos mínimo 4 horas.

No se debe aplicar el producto con menos de 5° , con temperaturas mayores a 30° ni en tiempos muy calurosos a la exposición directa de los rayos solares. Tampoco con lluvias, lloviznas, o con mucha humedad ambiente y en el sustrato.

No es apta para la inmersión permanente en líquidos ni para impermeabilizar piletas, tanques y reservorios.

ADVERTENCIAS

Mantenga el producto fuera del alcance de los niños. Evite el contacto con la piel y los ojos. El contacto prolongado del producto con la piel puede producir reacciones alérgicas en personas predispuestas. Evite inhalar el polvo. Use guantes protectores, lentes de seguridad y ropa de trabajo adecuada. Lave la ropa antes de volver a usarla. Limpie bien las herramientas luego de utilizarlas. Efectúe su limpieza personal con abundante agua y jabón. Mantenga bien ventilados los lugares de trabajo y en caso de ventilación inadecuada, use equipo protector respiratorio y aprobado siguiendo las indicaciones del fabricante.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de contacto con los ojos, lave reiteradas veces con agua. En caso de contacto con la piel, lave con abundante agua y jabón. Si tiene dificultad al respirar, salga al exterior, respire aire fresco y/u oxígeno. En caso de no poder respirar, dé respiración artificial y busque inmediata atención médica. Si se llegara a ingerir el producto, busque inmediata atención médica sin suministrarle nada por boca. Para más información, consulte la Hoja de Seguridad del producto o al representante local de Aplimas.

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 surgir 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