

Sikacryl® Plus

Pintura acrílica impermeabilizante antialgas, antihongos, flexible, para cubiertas, terrazas y paredes.

Descripción

Pintura impermeabilizante acrílica. Flexible, antialgas, antihongos, de color blanco reflectivo y de aplicación en frío. Una vez seca conforma un recubrimiento impermeable.

Campos de aplicación

Impermeabilización, re-impermeabilización y protección de:

- Terrazas y cubiertas (horizontales, con pendientes, bóvedas, etc.).
- Paredes exteriores.
- Sobre gran variedad de soportes tales como: hormigón, morteros, ladrillos, etc.

Cualidades

- Excelente impermeabilidad al agua de lluvia o de condensación.
- Antialgas y antihongos.
- Resistente a la intemperie.
- Alto valor reflejante de los rayos solares.
- Resistente a la radiación ultravioleta, no requiere la aplicación de pinturas reflectivas como protección o terminación.
- Flexible y de buena elasticidad, permite puentear fisuras.
- Aspecto agradable, puede entonarse con entonadores universales (colores claros).
- Excelente poder cubritivo.
- Fácil de aplicar aún en detalles constructivos complejos tales como medias cañas, desagües, encuentros con chimeneas, ductos canaletas, etc.
- Óptima adherencia a los soportes comunes a impermeabilizar tales como: hormigón, revoques, ladrillos, tejas, tejuelas, baldosas no esmaltadas, fibrocemento e impermeabilizaciones asfálticas sin recubrimiento (de aluminio u otros materiales antiadherentes).

Datos Básicos

Color Blanco.

Vencimiento 1 año a partir de la fecha de fabricación.

Almacenaje En los envases originales bien cerrados, en lugar fresco y seco.

Presentación Envases de 4 y 20 kg.

Datos técnicos

Densidad Aproximadamente 1,25 kg/l.

Tiempo de secado Al tacto: 1 a 4 horas, Entre capas: 4 a 12 horas. (20 °C y 65 % de HRA).

Aspecto de la película Mate.



Modo de empleo

Consumo

En techos: aproximadamente 1,5 kg/m².

En paredes: 0,8 a 1,0 kg/m².

El consumo puede variar dependiendo del tipo, rugosidad y temperatura del soporte, así como de las condiciones ambientales y método de aplicación.

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente entre +5 y +35 °C.

Humedad relativa ambiente máxima 65%.

No aplicar si llueve o se espera lluvia dentro de las siguientes 12 horas de aplicado.

Condiciones del soporte

Temperatura del soporte entre +5 y +35 °C.

No aplicar en las horas de mayor calentamiento de la superficie por efecto de la radiación solar.

Cubiertas y terrazas deben tener una pendiente adecuada sin depresiones (para evitar empozamientos de agua) y desagües de pluviales suficientes.

La superficie debe estar sana, firme, seca, y limpia (libre de grasas, polvo, lechadas, musgo, verdín y sustancias que impidan la adherencia del producto).

La humedad del soporte no debe ser mayor al 4%. Excesos de humedad pueden generar ampollamiento por presión de vapor.

Temperatura de la superficie: +5 °C a +35 °C.

Es importante cuidar que no haya agua atrapada entre capas del soporte.

Preparación del soporte

De ser necesario limpiar la superficie se recomienda hacerlo por métodos mecánicos tales como cepillado enérgico y barrido prolijo.

Sobre superficies porosas aplicar una primera mano diluyendo **Sikacryl® Plus** con un 25 % de agua a modo de imprimación.

Preparación del producto

El **Sikacryl® Plus** viene listo para su uso. Agitar el producto antes de usarlo hasta que este totalmente homogéneo.

Herramientas

Pinceleta, rodillo de pelo corto o equipo air-less.

Método de aplicación

Para conformar la impermeabilización propiamente dicha (una vez haya secado la imprimación) aplicar sucesivas manos de **Sikacryl® Plus** hasta completar el consumo recomendado.

Para aplicar una mano la anterior deberá estar totalmente seca.

Sobre fisuras o juntas; encuentros de planos, detalles constructivos complejos o en áreas mayores a 100 m² se recomienda aplicar **Sikacryl® Plus** con refuerzo de **Sika Geotextil**.

La colocación se realizará de acuerdo al siguiente procedimiento:

Después de aplicada la imprimación aplicar una mano de **Sikacryl® Plus** en cantidad abundante (aproximadamente 600 g/m²). Antes que seque el **Sikacryl® Plus** colocar cuidadosamente - con la ayuda de un rodillo - una capa de **Sika Geotextil** sin estirla, de forma que no se arrugue. Cuando la primer mano haya secado, aplicar una segunda mano de **Sikacryl® Plus** como sellado y acabado.

Para sellar juntas de dilatación y fisuras anchas consultar con nuestro Departamento Técnico sobre el sellador adecuado.

En todos los casos las manos se deben dar cruzadas.

Repintado: aplicar dos o mas manos cruzadas de **Sikacryl® Plus** sin diluir.

No se deben dar manos gruesas.

El tiempo de espera entre manos es de 6 a 12 horas.

Limpieza de herramientas

Las herramientas se deben lavar con agua inmediatamente después de utilizadas, una vez endurecido limpiar por medios mecánicos.

Indicaciones importantes

- Temperatura muy baja, humedad relativa ambiente muy alta y manos muy gruesas entorpecen el secado final.
- Adicionar agua al producto únicamente para imprimir.
- **Sikacryl® Plus** permite puentear fisuras existentes, si después de aplicado el producto por cualquier causa el soporte se fisura la membrana formada con **Sikacryl® Plus** también se fisurará.
- Las juntas y fisuras anchas o con movimientos importantes deben tratarse con un sellador adecuado. Consultar con nuestro Departamento Técnico.
- **Sikacryl® Plus** no se debe utilizar en sitios donde esté en contacto permanente con agua, bien sea por almacenamiento, empozamiento o condensación.
- No se debe colocar sobre la impermeabilización ningún tipo de objeto en forma eventual o permanente.
- Proteger de la lluvia por lo menos durante las primeras 8 horas de aplicado.

Seguridad

Por cualquier información referida a primeros auxilios, medidas de lucha contra incendio, medidas en caso de vertido accidental y eliminación de residuos de productos químicos, manipulación y almacenamiento y protección personal, los usuarios deben consultar la versión vigente de la Hoja de Seguridad del producto a través del sitio web http://www.sika.com.uy/Hojas_Seguridad_09.htm, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás temas relacionadas con la seguridad.

Nota

La información y particularmente las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de los productos SIKA, son impartidas de buena fe y basadas en nuestros actuales conocimientos y experiencia sobre los productos, y considerando que los productos son almacenados, manipulados y aplicados en condiciones normales. Las condiciones reales de puesta en obra, diferencias entre materiales y sustratos son tan variadas, que ninguna garantía con respecto a la comercialización o adecuación a propósitos particulares, ni responsabilidad proveniente de relación legal alguna puede ser inferida de ésta información o de cualquier otra recomendación escrita o asesoramiento proporcionado. Los derechos de propiedad de terceros deben observarse. Todo pedido o compra está sujeto a nuestros términos corrientes de venta y entrega. Los usuarios deberán referirse a la última edición de la Hoja Técnica del producto en cuestión, copias de la cual les serán entregadas a su requerimiento.



Sika Uruguay S.A.
Av. José Belloni 5514
CP 12200 – Manga
Montevideo
Uruguay

Tel: +598 2 220 22 27
Fax: +598 2 227 64 17
E-mail: deptec@uy.sika.com
www.sika.com.uy

