

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sikacryl® Plus Fibrado

Pintura acrílica impermeabilizante antihongos con fibras sintéticas

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Pintura impermeabilizante acrílica, flexible, antihongos, reflectiva con incorporación de fibras sintéticas y de aplicación en frío. Una vez seca conforma un recubrimiento impermeable.

USOS

Indicado para permeabilizar:

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

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Excelente impermeabilidad al agua de lluvia o de condensación.
- Antihongos.
- Resistente a la intemperie.
- Alto valor reflejante de los rayos solares en colores claros.
- Resistente a la radiación ultravioleta, no requiere la aplicación de pinturas reflectivas como protección o terminación.
- Flexible y de buena elasticidad, permite puentear micro fisuras existentes en el soporte.
- Aspecto agradable, puede entonarse con entonadores universales (colores claros).
- Excelente poder de 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 y fibrocementos.
- Las fibras incorporadas en su composición permite su aplicación sin tela de refuerzo en superficies limitadas (ver apartado de aplicación).

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Polímeros acrílicos de dispersión acuosa y microfibras sintéticas.
Empaques	▪ Balde de 5 kg ▪ Balde de 20 kg
Color	Líquido espeso de color blanco o cerámico
Vida en el recipiente	24 meses a partir de fecha de fabricación
Condiciones de Almacenamiento	Almacenado en los envases originales bien cerrados, en lugar fresco y seco.
Densidad	~1,3 - 1,5 kg/lit

INFORMACION DE APLICACIÓN

Hoja De Datos Del Producto

Sikacryl® Plus Fibrado

Mayo 2026, Versión 01.02

020915101500000004

Rendimiento	En techos: 1,5 a 2 kg/m² En paredes: 0,6 a 1,0 kg/m² El consumo puede variar dependiendo del tipo, la rugosidad y temperatura del soporte, así como de las condiciones ambientales y método de aplicación.
Temperatura Ambiente	> +8°C
Temperatura del Sustrato	> +8°C No aplicar en las horas de mayor calentamiento de la superficie por efecto de la radiación solar, ni aplicar bajo la lluvia para evitar que el producto sea lavado o arrastrado, deberá protegerse de la lluvia las primeras 24 horas de aplicado.
Pre-Tratamiento del Sustrato	Cubiertas y terrazas deben tener una pendiente adecuada, sin depresiones (para evitar empozamientos de agua) y los desagües pluviales deben ser suficientes. Los ángulos y aristas en las zonas a impermeabilizar deberán estar redondeados a ½ caña. La superficie debe estar sana, firme, seca y limpia (libre de grasas, polvo, lechadas, musgo, verdín y sustancias que impidan la adherencia del producto).
Tiempo de secado	Al tacto: 2 a 4 horas (+20°C y 65 % de HRA). Entre capas: 4 a 10 horas (+20°C y 65 % de HRA).

NOTAS

Todos los datos que se indican en esta Hoja Técnica, están basados en ensayos de laboratorio. Las mediciones en obra de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

LIMITACIONES

- La temperatura muy baja, la humedad relativa ambiente muy alta y las manos muy gruesas, retardan el secado final.
- No adicionar agua al producto ya que podría decantar las fibras.
- En los casos en que Sikacryl® Plus Fibrado blanco sea entonado se deberán realizar ensayos de compatibilidad, ya que dependiendo del tipo y calidad del entonador se pueden alterar las propiedades del producto.
- Sikacryl® Plus Fibrado permite puentear fisuras existentes, si después de aplicado el producto por cualquier causa el soporte se fisura, la membrana formada con Sikacryl® Plus Fibrado también se fisurará.
- Las juntas y fisuras anchas o con movimientos importantes deben tratarse con un sellador adecuado previamente. En dicho caso, debe consultar con nuestro Departamento Técnico.
- Sikacryl® Plus Fibrado no se recomienda utilizarlo 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.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Para información y advertencias sobre el manipuleo, almacenaje y disposición de productos químicos, los usuarios deben referirse a la Hoja de Seguridad en su versión más reciente, la cual contienen información física, ecológica, toxicológica y otros datos relacionados a la seguridad. (Consultar la Hoja de Seguridad del producto solicitándola al fabricante).

INSTRUCCIONES DE APLICACION

PREPARACION DEL SUSTRATO

Se recomienda limpiar la superficie por métodos mecánicos, tales como cepillado enérgico y barrido prolijo.

Es conveniente aplicarla con pincel o rodillo de pelo corto para lograr aglutinar las partículas sueltas que hubiere.

En épocas de temperaturas elevadas, puede ser necesario humedecer el soporte previo a la aplicación, para evitar colocar el producto sobre superficies demasiado calientes.

APLICACIÓN

Sikacryl® Plus Fibrado viene listo para su uso, no se diluye salvo para su imprimación sobre soportes muy absorbentes al 20% en agua limpia. Agitar el producto antes de usarlo hasta que esté totalmente homogéneo.

Extender la primera mano con pincel o rodillo de pelo corto con el producto homogenizado previamente. Dejar secar entre 4 y 12 horas, luego aplicar la siguiente mano hasta el consumo recomendado. Siempre aplicar en manos cruzadas. Todas las manos deben darse una vez seca la anterior.

Aplicación sin refuerzo:

Sikacryl® Plus Fibrado puede aplicarse sin tela de refuerzo en superficies continuas de hasta 30 m². Ese rango es válido solo si se cumplen simultáneamente:

- Sustrato estable, sin fisuras activas
- Espesores correctamente ejecutados (consumo acorde a ficha técnica)
- Superficie sin cambios bruscos de plano
- Baja o nula movilidad estructural
- Área no sometida a dilataciones importantes
- En estos casos, la fibra incorporada actúa como micro-refuerzo, controlando microfisuración pero no reemplaza completamente a la tela en puntos críticos.

Para superficies mayores o zonas sometidas a mayores solicitaciones, se recomienda el uso de tela de refuerzo Bidim® VP-05 en toda la superficie.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

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

RESTRICCIONES LOCALES

Observe, por favor, que como resultado de regulaciones locales específicas desempeño de este producto puede cambiar de acuerdo a las regulaciones locales de país a país. Consultar la Hoja Técnica del producto para una descripción exacta de los campos de aplicación.

NOTAS LEGALES

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento y la experiencia actual de Sika de sus productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con todas y cada una de las recomendaciones de Sika. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede ofrecer de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno brindado, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las Condiciones Generales de Venta y Suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.

SIKA PARAGUAY S.A.

Avenida Artigas 3533 casi Sgo.
Asunción – Paraguay
Tel./Fax.: +595-21-289-6000
pry.sika.com

Hoja De Datos Del Producto

Sikacryl® Plus Fibrado
Mayo 2026, Versión 01.02
020915101500000004

SikacrylPlusFibrado-es-PY-(05-2026)-1-2.pdf