

# HOJA TÉCNICA

## Sikacryl® New

PINTURA ACRÍLICA IMPERMEABILIZANTE ANTIALGAS, ANTIHONGOS, FLEXIBLE, PARA CUBIERTAS, TERRAZAS Y PAREDES

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

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

### USOS

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.

### CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Excelente impermeabilidad.
- 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.
- Terminación mate.
- 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).

### INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

<b>Base química</b>	Acrílica.
<b>Presentación</b>	Envases de 4 y 20 kg.
<b>Color</b>	Blanco.
<b>Conservación</b>	12 meses desde su fecha de fabricación, almacenado en su envase original bien cerrado, sin ningún daño y cumpliendo lo señalado en Condiciones de almacenamiento.
<b>Condiciones de almacenamiento</b>	Debe ser almacenado bajo techo, en lugar fresco, seco.
<b>Densidad</b>	Aproximadamente 1,25 kg/l.

### INFORMACIÓN DEL SISTEMA

## Estructura del sistema

### Consumo:

En techos: aproximadamente 1,5 kg/m<sup>2</sup>.

En paredes: 0,8 a 1,0 kg/m<sup>2</sup>.

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

## Espesor de la película seca

Aplicar siempre capas delgadas.

## INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

### Temperatura ambiente

Entre +5°C y +35°C.

### Humedad relativa del aire

Máxima 65%.

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

### Temperatura del soporte

Entre +5°C y +35 °C.

### Humedad del soporte

Máxima 4%.

Excesos de humedad pueden generar ampollamiento por presión de vapor.

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

### Tiempo de espera / Repintabilidad

Al tacto:

1 a 4 horas

Repintado:

6 a 12 horas (+20 °C y 65 % de HRA).

Resistencia a lluvia:

12 horas

Valores aproximados según temperatura y humedad relativa.

## INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

### EQUIPOS DE APLICACIÓN:

Para aplicar se puede utilizar pinceleta, rodillo de pelo corto o equipo air-less.

### PREPARACIÓN DEL SOPORTE

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, limpia, seca y firme, libre de partículas sueltas o polvo, musgo o verdín. Los soportes cementicios deben tener una edad mínima de 28 días.

De ser necesario limpiar la superficie se recomienda hacerlo por métodos mecánicos tales como cepillado energético y barrido prolijo. Si existen grietas o porosidad excesiva se deben corregidas antes de comenzar la aplicación.

### MEZCLADO

Sikacryl® New se suministra listo para su uso.

Agitar bien antes de usar hasta que esté completamente homogeneizado.

Puede diluirse con hasta un 25% de agua dependiendo la superficie y el sistema de aplicación.

## APLICACIÓN

La primera mano (imprimación) se aplica diluyendo Sikacryl® New con un 25% de agua.

Posteriormente, se aplicarán manos sucesivas de Sikacryl® New puro hasta completar el consumo (ver consumo).

Para aplicar una mano la anterior deberá estar totalmente seca.

## LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Las herramientas se deben lavar con agua mientras el producto se encuentre fresco, una vez endurecido solo puede ser removido por medios mecánicos.

## LIMITACIONES

- No aplicar en las horas de mayor calentamiento de la superficie por efecto de la radiación solar.
- Temperatura muy baja, humedad relativa ambiente muy alta y manos muy gruesas enlentecen el secado final. No debe aplicarse en tiempo lluvioso o con alta humedad relativa.
- Adicionar agua al producto únicamente para imprimir.
- Sikacryl® New permite puentear fisuras existentes, si después de aplicado el producto por cualquier causa el soporte se fisura la membrana formada con Sikacryl® New también se fisurará.
- Las juntas y fisuras anchas o con movimientos importantes deben tratarse con un sellador adecuado. Consultar con nuestro Departamento Técnico.

- Sikacryl® New 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.

## 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.

## RESTRICCIONES LOCALES

Por favor notar que por las regulaciones específicas locales, los datos declarados para este producto pueden variar de país a país. Por favor consulte la Hoja Técnica Local por los datos exactos del producto.

## ECOLOGÍA, SEGURIDAD E HIGIENE

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 [www.sika.com.uy](http://www.sika.com.uy), que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás temas relacionados con la seguridad. En caso de emergencia comunicarse al 22202227 las 24hs.

## NOTAS LEGALES

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](mailto:deptec@uy.sika.com)  
[www.sika.com.uy](http://www.sika.com.uy)



Cuidado Responsable  
 del Medio Ambiente



Hoja Técnica  
 Sikacryl® New  
 Mayo 2019, Versión 01.01  
 020915101500000002

SikacrylNew-es-UY-(05-2019)-1-1.pdf

CONSTRUYENDO CONFIANZA

