

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

Base química	Acrílica.
Presentación	Envases de 4 y 20 kg.
Color	Blanco.
Conservación	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.
Condiciones de almacenamiento	Debe ser almacenado bajo techo, en lugar fresco, seco.
Densidad	Aproximadamente 1,25 kg/l.

INFORMACIÓN DEL SISTEMA

Estructura del sistema

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.

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, 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
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

