

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sikacryl® Plus PY

Pintura acrílica impermeabilizante flexible, antihongos

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Pintura impermeabilizante acrílica. Flexible, antihongos, reflectiva y de aplicación en frío. Una vez seca conforma un recubrimiento impermeable.

USOS

Impermeabilización, re-impermeabilización y protección de:

- Cubiertas y terrazas (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
- 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 de cubrición
- 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.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Empaques	<ul style="list-style-type: none">▪ Balde de 5 kg▪ Balde de 20 kg
Vida en el recipiente	12 meses a partir de la fecha de fabricación.
Condiciones de Almacenamiento	Almacenado en los envases originales bien cerrados en lugar fresco y seco.
Color	Líquido espeso de color: <ul style="list-style-type: none">▪ Blanco▪ Cerámico▪ Gamuza
Densidad	Aproximadamente 1,25 kg/lt

INFORMACION DE APLICACIÓN

Rendimiento

- En techos: aproximadamente 1,5 kg/m²
- En paredes: 0,6 a 1,0 kg/m²

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

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

- Temperatura muy baja, humedad relativa ambiente muy alta y manos muy gruesas demoran el secado final.
- Adicionar agua al producto únicamente para imprimir.
- Sikacryl® Plus PY permite puentear fisuras existentes. Si después de aplicar el producto, el soporte se fisura por cualquier causa, la membrana formada con Sikacryl® Plus PY 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 PY 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 de forma eventual o permanente.
- Proteger de la lluvia por lo menos durante las primeras 8 horas tras su aplicación.

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

EQUIPMENT

Sikacryl® Plus PY se aplica con pincel o rodillo de pelo corto.

PREPARACION DEL SUSTRATO

- Temperatura del soporte entre +5°C 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.

En caso de que sea 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 PY con un 25 % de agua a modo de imprimación.

MEZCLADO

Sikacryl® Plus PY viene listo para su uso. Agitar el producto antes de usarlo hasta que esté totalmente homogéneo.

APLICACIÓN

- Para conformar la impermeabilización propiamente dicha, una vez que haya secado la imprimación, aplicar sucesivas manos de Sikacryl® Plus PY hasta completar el consumo recomendado.
- Para aplicar una mano, la anterior deberá estar totalmente seca.

La colocación se realizará de acuerdo al siguiente procedimiento:

- Después de aplicada la imprimación, aplicar una mano de Sikacryl® Plus PY en cantidad abundante. Antes de que seque Sikacryl® Plus PY, colocar cuidadosamente (con la ayuda de un rodillo) una capa de **Bidim VP 05** sin estirarla, de forma que no se arrugue. Cuando la primera mano haya secado, aplicar una segunda mano de Sikacryl® Plus PY y dejar secar. Continuar con las siguientes manos hasta completar con el consumo recomendado.
- Para sellar juntas de dilatación y fisuras anchas consultar con nuestro Departamento Técnico sobre el sellado adecuado.
- En todos los casos, las manos deben ser cruzadas.
- Repintado: aplicar dos o más manos cruzadas de Sikacryl® Plus PY diluir.
- No se deben dar manos gruesas.
- El tiempo de espera entre manos es de 6 a 12 horas.

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 deseada. 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.