

HOJA TÉCNICA

Sika® Elastocolor

REVESTIMIENTO PROTECTOR, IMPERMEABILIZANTE Y DECORATIVO ANTIALGAS Y ANTIHONGOS

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sika® Elastocolor es una dispersión de resinas sintéticas de alta resistencia a la intemperie y a la radiación ultravioleta, para aplicación en exteriores. Es completamente impermeable. Excelente estabilidad del color, la superficie acabada presenta una terminación semi-mate. Su gran elasticidad y adherencia la hacen apta para ser aplicada sobre diversos soportes.

USOS

- Especialmente indicada para proteger y decorar fachadas, pozos de aire, medianeras, etc.
- Puede ser aplicado sobre hormigón, revoque, ladrillo, tejas, fibrocemento y la mayoría de los soportes de construcción.
- Para pintado de pretilas, muretes, y cualquier superficie de hormigón y albañilería.
- Como barrera anticarbonatación aplicado sobre hormigón visto o revocado.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Excelente coeficiente de difusión de CO₂ (barrera anticarbonatación).
- Antialgas y antihongos.
- Buena permeabilidad al vapor de agua.
- Gran resistencia a la intemperie y al desgaste por abrasión.
- Excelente impermeabilidad al agua.
- Buena elasticidad.
- Muy buen poder cubritivo.
- Gran estabilidad del color.
- El color blanco puede ser entonado con entonadores universales (se obtienen colores pastel).
- Acabado semi-mate.
- Excelente adherencia a la mayoría de los soportes de construcción.
- Fácil aplicación.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Base química	Dispersión de resinas sintéticas
Presentación	Blanco, envases de 5 y 25 kg. Color, envases de 25 kg.
Apariencia / Color	Líquido / Blanco y 58 colores mas según carta.
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 y protegido de la luz directa del sol.

INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

Proporción de la mezcla	Sika® Elastocolor se entrega listo para utilizar. Revolver bien el producto antes de aplicar, homogeneizándolo completamente.
Consumo	Aproximadamente 0,3 kg. por m ² y por mano. El consumo puede variar dependiendo del tipo, rugosidad y temperatura del soporte, así como de las condiciones ambientales y método de aplicación.
Espesor de capa	Siempre aplicar capas delgadas.
Temperatura ambiente	≥ 5 °C
Humedad relativa del aire	≤ 65%
Temperatura del soporte	Entre 5°C y 35°C. No aplicar en horas de mayor calentamiento de la superficie por efecto de la radiación solar.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

Las superficies a pintar deben estar limpias y firmes, libres de grasas, aceites y partículas flojas o sueltas. En caso de soportes cementicios se requiere que estos tengan un curado mínimo de 28 días.

Sobre superficies muy porosas sin tratamiento previo de pinturas se dará una mano de Sika® Elastocolor diluido con hasta un 20% de agua a modo de imprimación y sellado.

Donde existan fisuras estáticas las mismas pueden ser selladas con Sikacryl® Profesional.

Cuando existan fisuras dinámicas consultar con nuestro Departamento Técnico.

APLICACIÓN

La aplicación se puede hacer a pincel, rodillo o soplete. Luego de la aplicación de la mano de imprimación (si ha sido necesaria), las siguientes manos se aplican puras aunque puede ajustarse la viscosidad según el tipo de aplicación, utilizando hasta un 5% de agua.

Aplicar un mínimo de 2 manos puras.

Cada mano se aplica una vez seca la anterior (entre 6 y 12 horas según temperatura y humedad relativa ambiente).

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Las herramientas se limpian con agua estando el producto fresco. Una vez endurecido solo se podrá remover mecánicamente.

DOCUMENTOS ADICIONALES

Ver la Hoja Técnica vigente de Sikacryl® Profesional.

LIMITACIONES

- No aplicar si llueve o se esperan lluvias antes de 12 horas de aplicado.
- En todos los casos se recomienda una aplicación de no menos de 2 manos.
- El número de manos depende del tipo 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.

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



SikaElastocolor-es-UY-(10-2018)-1-1.pdf

Hoja Técnica
Sika® Elastocolor
Octubre 2018, Versión 01.01
020303030010000011

CONSTRUYENDO CONFIANZA

