Construcción

SikaColor® Decor Interior

Pintura de decoración interior a base de copolímeros vinílicos en dispersión acuosa

Descripción del Producto	Pintura mate de copolímeros vinílicos en base agua, para la protección y decoración interior.
Usos	■ Protección y decoración de superficies en interior sobre los siguientes tipos de materiales: Homigones, morteros, ladrillos, revocos, guarnecidos, enlucidos, cartón-yeso, piedra natural y artificial.
Características/Ventajas	■ Excelente relación calidad-precio ■ Buen poder cubriente. ■ Buena adherencia y tacto suave. ■ Buena transpirabilidad. ■ Buena lavabilidad.

Datos del Producto

Forma

Apariencia/Colores	Según carta de colores.
Presentación	Botes de 15 l/23,25 kg

Almacenamiento

Condiciones de Almacenamiento / Conservación	24 meses en envase de origen sin abrir. Conservar en lugar controlado entre 5 y 35ºC

Datos Técnicos

Base química	Revestimiento de copolímeros acrílicos en base agua
Densidad	~ 1,55 kg/l
Contenido de sólidos	~ 64% en peso
Espesor de capa	Mínimo: 60 micras (por capa) Máximo: 120 micras (por capa)

5.4.9

Información del Sistema

Estructura del Sistema

Soporte	Preparación de superficies	Imprimaciones	Acabado exterior o interior
Hormigones, cementos y derivados	• Cepillado • Alisado • Limpieza de polvo	1 capa de Sikaguard® 551 S Elastic Primer	1 ó 2 capas de Sika® ColorDecor Interior
Derivados de Yeso	• Alisado • Cepillado	1 capa de Sikaguard® 551 S Elastic Primer	1 ó 2 capas de Sika® ColorDecor Interior
Maderas	• Cepillado • Limpieza de polvo	1 capa de Sikaguard® 551 S Elastic Primer	1 ó 2 capas de Sika® ColorDecor Interior
Metales	• Cepillado • Limpieza de polvo	1 capa de Sika® Metal Primer	1 ó 2 capas de Sika® ColorDecor Interior
Antiguos fondos con pintura	• Lavado con lejía • Pulido de las pinturas antiguas	1 capa de Sikaguard® 551 S Elastic Primer	2 capas de Sika® ColorDecor Interior
Fondos porosos o pulverulentos	• Alisado • Repaso del revestimiento si fuese necesario	1 capa de Sikaguard® 551 S Elastic Primer	2 capas de Sika® ColorDecor Interior

Detalles de Aplicación

Consumo	Se recomienda dar, como mínimo 2 capas. La primera capa 200-250 gr/m^2 y la segunda capa entre 140–160 gr/m^2.
Calidad del soporte	El soporte debe estar sano, compacto, limpio y exento de polvo, suciedad, lechadas superficiales, partículas sueltas, restos de desencofrantes y otros oficios, con objeto de obtener una buena penetración y adherencia
Preparación del soporte	En caso de soportes lisos o muy pocos absorbentes, se recomienda un tratamiento abrasivo (de chorro agua-arena o lijado superficial por ejemplo) para darles porosidad.

Condiciones y límites de Aplicación/ Limitaciones

Temperatura de aplicación	Temperaturas >5º C
Temperatura del soporte	Temperaturas >5º C
Humedad Relativa del Aire	< 80%
Punto de Rocío	La temperatura debe ser superior a 3º C sobre el punto de rocío.

Instrucciones de Aplicación

Mezclado	Se suministra liso para su empleo. Es importante homogeneizar, preferiblemente mediante batidora eléctrica, antes de su utilización. En caso de soportes muy porosos, se recomienda diluir en un 10% de agua como máximo.

Método de Aplicación/ Herramientas	En soportes tipo hormigón, cementos y derivados, madera y revestimiento antiguos de pintura en base agua es posible realizar un tratamiento de imprimación previo con Sikaguard® 551 S Elastic Primer. Las imprimaciones se deberán dejar secar antes de aplicar las correspondientes capas de pintura. Agitar el producto previamente a su aplicación hasta que esté totalmente homogéneo. La aplicación puede realizarse manualmente, mediante rodillo de lana (pelo corto), brocha o por proyección mediante equipo con «air-less». En esta última forma de aplicación, será necesario diluir el producto aproximadamente de un 5 a 10%. Se deben aplicar dos manos de producto sin diluir, dejando secar entre capas sucesivas. El procedimiento se realizará aplicando las dos manos cruzadas, una con respecto a la otra para que haya mayor cubrición.
Limpieza de herramientas	La limpieza de los útiles y herramientas se realizará con agua inmediatamente después de su uso. Una vez seco el producto, solo puede ser eliminado por medios mecánicos.
Tiempos de Espera	4 horas a 20º C
Notas de Aplicación/ Límites	No aplicar en caso de: – Cuando se esperen lluvias. – Con humedad relativa del aire superior al 80%. – A temperaturas inferiores a 8º C y/o por debajo del punto de rocío. – Sobre superficies húmedas. A temperaturas inferiores de +8º C, en soportes muy absorbentes y con viento fuerte se pueden producir fisuras de secado y de reducción de la adherencia por lo que estas condiciones deben ser evitadas.
Instrucciones de Seguridad e Higiene	Para cualquier información referida a cuestiones de seguridad en el uso, manejo, almacenamiento y eliminación de residuos de productos químicos, los usuarios deben consultar la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del producto, que contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y demás cuestiones relacionadas con la seguridad.
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 actual y la experiencia de Sika de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, de acuerdo con 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 deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario de los productos debe realizar pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo con el uso que se le quiere dar. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Producto local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página “www.sika.es”.

Oficinas centrales y Fabrica

Madrid 28108 - Alcobendas
P. I. Alcobendas
Carretera de Fuencarral, 72
Tels.: 916 57 23 75
Fax: 916 62 19 38

Oficinas centrales y Centro Logístico

Madrid 28108 - Alcobendas
P. I. Alcobendas
C/ Aragoneses, 17
Tels.: 916 57 23 75
Fax: 916 62 19 38

Diseño y producción en instalaciones de Alcobendas (Madrid)

Salud Seguridad Medio Ambiente
Compromiso de Progreso de la Industria Química