

FICHA DE PRODUCTO

SikaWall®-401 Pintura Impermeable

REVESTIMIENTO IMPERMEABLE ELÁSTICO

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

SikaWall®-401 Pintura Impermeable es un revestimiento elástico e impermeable para uso en paredes interiores y exteriores. Se utiliza como pintura lavable en paredes interiores de viviendas y como pintura impermeable de fachadas. Posee una buena elasticidad, lo que le confiere la capacidad de puentear fisuras y acompañar los movimientos de dilatación por ciclos de calor y frío sin descascarar.

USOS

- Uso interior y exterior.
- Recubrimiento decorativo e impermeable de fachadas en viviendas y edificios.
- Sellado de juntas y solapes de todo tipo en techos.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Buena adherencia sobre superficies de hormigón, estuco, fibrocemento, zinc, tejas, madera, piedra, etc.
- Alta resistencia a los rayos ultravioleta, lo que asegura su durabilidad en exteriores.
- Gran elasticidad y flexibilidad (100% de elongación)
- Producto a base de agua.
- No contiene disolventes, no es tóxico.
- Buena permeabilidad al vapor de agua.
- Excelente terminación
- Fácil de usar
- Bajos niveles de VOC (<50 g/L)

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Acrílico en base a agua
Presentación	Tineta de 20 kg
Apariencia / Color	Blanco
Conservación	9 meses
Condiciones de Almacenamiento	9 meses en su envase original sin abrir, sin deterioro, con una temperatura entre 5°C y 25°C.
Densidad	1,4 ± 0,02 kg/l
Contenido de sólidos por volumen	69 ± 2%

INFORMACION DE APLICACIÓN

Proporción de la Mezcla	Si es necesario un 15% máximo de dilución
Consumo	0.3 a 0.6 kg/m ² por mano. El consumo depende de la rugosidad y absorción de la superficie. En superficies especiales es conveniente realizar pruebas para medir el rendimiento.

Temperatura Ambiente	Mín.: 10°C / Máx.: 35°C		
Temperatura del Soporte	Mín.: 10°C / Máx.: 35°C		
Tiempo de Espera / Repintabilidad	~ 5 horas, 23°C / 50% R.H.		
Producto Aplicado Listo para su Uso	<u>Seco al tacto</u>	<u>Curado parcial</u>	<u>Curado total</u>
	1,5 horas	4 horas	7 días
a 23°C / 50% RH			

NOTAS

Todos los datos técnicos del producto indicados en esta hoja de datos se basan en pruebas de laboratorio. Los datos medidos reales pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

ECOLOGIA, SEGURIDAD E HIGIENE

Para información y consejo sobre seguridad en la manipulación, almacenamiento y disposición de productos químicos, los usuarios deben referirse a la Ficha de Seguridad vigente, la cual contiene datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relativos a la seguridad. En caso de emergencia llamar al CITUC a los siguientes fonos: 56-226353800 por intoxicaciones ó 56-222473600 por emergencias químicas.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

CALIDAD DEL SOPORTE PRE-TRATAMIENTO

Retire todo el material suelto o mal adherido. La superficie debe estar seca, libre de aceites, grasas, pinturas o cualquier otro elemento contaminante. Utilice preferentemente cepillos de acero para la limpieza. Para sellar fisuras, aplique en la zona una mano de SikaWall-401 Pintura Impermeable diluida al 15% en agua potable y posteriormente aplique dos manos sin diluir.

MEZCLADO

Para áreas grandes, se recomienda homogeneizar el contenido de los envases para asegurar una mezcla homogénea y un color uniforme.

APLICACIÓN

Homogeneizar el producto en su envase original antes de su uso.

SikaWall-401 Pintura Impermeable se puede aplicar con brocha, rodillo o pistola de pintura, según la aplicación requerida.

Aplique SikaWall-401 Pintura Impermeable en paredes limpias y libres de revestimientos mal adheridos o incompatibles, hacer una correcta preparación de superficie generará una correcta adherencia.

Añadiendo una primera capa diluida hasta un 15% de agua como imprimación se eliminan los poros que pudiesen existir en la superficie. Aplique posteriormente una segunda capa sin diluir en la superficie asegurando no dejar áreas descubiertas. No interrumpir la aplicación en medio de una superficie, acabar siempre la aplicación sobre una área delimitada por esquinas o vértices u otras singularidades.

Aplique una tercera mano sin diluir si es necesario para alcanzar el cubriente requerido.

En pasos de tuberías y juntas en cubiertas, colocar un refuerzo de Geotextil sobre una capa gruesa de SikaWall-401 Pintura Impermeable para saturar completamente el Geotextil en toda su extensión. Luego aplique una última capa gruesa sobre todo el sistema. El empalme del geotextil se debe realizar mediante superposiciones de 5 cm.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Las herramientas y los instrumentos deben limpiarse inmediatamente después de su uso con agua mientras el producto aún esté fresco.

RESTRICCIONES LOCALES

Por favor, observe que como resultado de regulaciones locales específicas el funcionamiento de este producto puede variar de un país a otro. Por favor, consultar la hoja de datos local del producto para la descripción exacta de los campos de aplicación.

NOTAS LEGALES

La información y, en particular, las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de productos de Sika, se dan en buena fe basada en el conocimiento y experiencia actual de Sika de los productos cuando se han almacenado apropiadamente, manipulados y aplicados bajo las condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en materiales, sustratos y condiciones reales del sitio son tales que ninguna garantía en relación a la comercialización o de aptitud para un propósito particular, ni cualquier obligación que surja en absoluto de cualquier relación legal, puede ser inferida de esta información, ni de cualquier otra recomendación escrita, o de cualquier otra sugerencia ofrecida. El usuario debe probar la aptitud del producto para la aplicación y propósito propuesto. Sika se reserva el derecho para cambiar las propiedades de sus productos. Deben observarse los derechos de propiedad de terceras partes. Todas las órdenes de compra son aceptadas sujetas a nuestras condiciones actuales de venta y entrega. Los usuarios siempre deben referirse a la más reciente edición de la Ficha de Producto local correspondiente, copias de la cual se proporcionarán a su solicitud.

Sika S. A. Chile

Pdte. Salvador Allende N°85
San Joaquín
Santiago
Teléfono 56-2-25106510
www.sika.cl



GESTIÓN
DE LA CALIDAD
R-3000-001
ISO 9001: 2015



GESTIÓN
AMBIENTAL
R-14000-001
ISO 14001: 2015

Ficha de Producto

SikaWall®-401 Pintura Impermeable
Febrero 2021, Versión 01.01
021815200000000073

SikaWall-401PinturaImpermeable-es-CL-(02-2021)-1-1.pdf