

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

SikaWall®-401 Acril Muro

Pintura impermeable elástica y decorativa base acrílica para muros y fachadas. (Pintura elastomérica).

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Pintura impermeable elástica y decorativa base acrílica para muros y fachadas. (Pintura elastomérica).

USOS

- Como recubrimiento impermeable decorativo para muros y fachadas de concreto, mortero, block, etc.
- Mejora la apariencia de las fachadas y muros.
- Elimina la humedad por presencia de fisuras y grietas sin movimiento menores a 1 mm de espesor.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Evita el paso de la humedad en los muros y fachadas.
- Puentea micro fisuras (menores a 1 mm) y sin movimiento. Si se aplica el **SikaWall® - 401 Acril Muro** a un milímetro de espesor.
- Facilidad, limpieza y rapidez en su aplicacin.
- Excelente elasticidad y rápido secado.
- Resistente al intemperismo y al ataque agresivo de la atmósfera.
- Se aplica en frío.
- Conserva su resistencia y elasticidad por varios años.
- Durabilidad de 3 años.
- Se adhiere sobre cualquier tipo de superficie limpia y sana.
- No contiene solventes, por lo que es un producto ecológico y seguro en su aplicacin.
- De fácil aplicación con brocha o rodillo.
- De fácil mantenimiento.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Empaques	Cubeta de 24.3 Kg / 19 L Doy Pack 1.28 Kg / 1 L
Apariencia / Color	Blanco
Vida en el recipiente	Un (1) año en su envase original, bien cerrado, bajo techo, en lugar seco y fresco.
Condiciones de Almacenamiento	
Densidad	1.28 kg/l aprox. > 20 kg/cm ²
Viscosidad	35000-70000 cps.

Consumo

0.2 a 0.5 lt/m² (primario y una capa) menor a 1 mm de espesor.
0.7 a 1.0 lt/m² (primario y dos capas) a 1 mm de espesor.
A mayor espesor se aumenta la vida del producto, su capacidad de elasticidad y puentear micro fisuras (contracción plástica).

INSTRUCCIONES DE APLICACION

CALIDAD DEL SUSTRATO PRE-TRATAMIENTO

Preparación de la superficie:

La superficie debe estar limpia, libre de polvo, grasa o material que impida la adherencia del producto. La superficie debe estar resanada y sin oquedades.

APLICACIÓN

En caso de fisuras menores a 1 mm y sin movimiento, limpie perfectamente, selle y aplique una capa de **SikaWall® - 401 Acril Muro**, deje secar por 12 hrs. Si las fisuras tienen más de 1 mm de espesor y movimiento, límpielas bien, retire el material suelto, polvo u otras partículas y/o materiales que afecten la adherencia, prepare la junta y selle con **Sikaflex-1A** (deje secar el **Sikaflex-1A** al tacto).

Una vez que haya terminado de tratar las fisuras y después de respetar los tiempos de secado, inicie la aplicación en toda la superficie. Aplique un sellador primario de **SikaWall® - 401 Acril Muro** diluido en agua 1:3 (1 litro de **SikaWall® - 401 Acril Muro** en 3 litros de agua) sobre la superficie a tratar. Puede aplicarlo con brocha o rodillo. Deje secar de 4 a 6 horas. Aplique una mano o capa de **SikaWall® - 401 Acril Muro** sin diluir a toda la superficie a razón de 0,5 lts/m² dejando una capa uniforme.

Deje secar la primera capa de 12 a 24 horas, y si es necesario aplique una segunda capa de **SikaWall® - 401 Acril Muro** sin diluir.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Las herramientas se lavan con agua si el producto está aún fresco. Si ya está seco utilice **Sika Limpiador**.

LIMITACIONES

- Pueden existir diferencias en tonos de lote a lote por lo que se recomienda mezclar los diferentes lotes para uniformizar el color.
- El color puede variar una vez que haya secado.
- No se recomienda hacer parches ni reparaciones posteriores a la aplicación del **SikaWall® - 401 Acril Muro** ya que el tono va a cambiar.
- Se recomienda pintar áreas completas con el mismo lote y no esperar a que se haga junta fría ya que la tonalidad del producto puede cambiar.
- La temperatura mínima de aplicación del **SikaWall® - 401 Acril Muro** es de +5°C.
- Si se avecina lluvia no aplique el producto y respete siempre los tiempos de espera entre capa y capa.
- Para obtener mejores resultados retire totalmente los recubrimientos viejos.
- No lo mezcle con otros productos. No debe utilizarse en inmersión continua en agua. Este producto no está diseñado para resistir tráfico peatonal intenso. Evite el contacto de objetos puntiagudos sobre éste tipo de recubrimiento.

NOTAS

Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada.

RESTRICCIONES LOCALES

Este producto puede variar en su funcionamiento o aplicación como resultado de regulaciones locales específicas. Por favor, consulte la hoja técnica del país para la descripción exacta de los modos de aplicación y uso.

ECOLOGIA, SALUD Y SEGURIDAD

Para información y recomendaciones sobre transporte, manipulación, almacenamiento y eliminación de los productos químicos, por favor consulte la hoja de seguridad más reciente que contengan datos relativos a la seguridad física, ecológica, toxicológica y otros.

NOTAS LEGALES

La información, y en particular las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de los productos Sika, se proporcionan de buena fe, con base en el conocimiento y la experiencia actuales de Sika sobre los productos que han sido apropiadamente almacenados, manipulados y aplicados bajo condiciones normales de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones actuales de las obras son tales, que ninguna garantía con respecto a la comercialidad o aptitud para un propósito particular, ni responsabilidad proveniente de cualquier tipo de relación legal pueden ser inferidos ya sea de esta información o de cualquier recomendación escrita o de cualquier otra asesoría ofrecida. El usuario del producto debe probar la idoneidad del mismo para la aplicación y propósitos deseados. Sika se reserva el derecho de cambiar las propiedades de los productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todas las órdenes de compra son aceptadas con sujeción a nuestros términos de venta y despacho publicadas en la página web: cri.sika.com.

Sika productos para la construcción S.A.
Heredia, Ulloa, Barreal, 150m Oeste de la
Plaza de Deportes.
Multicomercial Baden Local #27
Costa Rica
Phone: +506 2103 1176
picado.oscar@cr.sika.com

Hoja de Datos del Producto
SikaWall®-401 Acril Muro
Agosto 2020, Versión 01.02
02181520000000096

SikaWall-401AcrilMuro-es-CR-(08-2020)-1-2.pdf

