

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sikagard®-703 W

Impregnación repelente al agua para fachadas

DESCRIPCIÓN

Sikagard®-703 W es una emulsión acuosa, lista para su uso, que actúa como hidrorrepelente.

USOS

Se utiliza como hidrorrepelente para fachadas, muros y proteger edificaciones frente a la penetración del agua. Se puede aplicar sobre hormigón, mortero, mampostería, ladrillo, piedra natural, fibrocemento, etc.

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Gran capacidad hidrorrepelente.
- No forma barrera de vapor.
- Normalmente no modifica las condiciones estéticas sustrato. (Se recomienda realizar una aplicación previa).
- Disminuye la posibilidad de formación de eflorescencias, musgo, líquenes, etc.
- Se puede cubrir con diferentes tipos de pinturas y revestimientos.
- Se presenta listo para su uso.
- Producto en base agua, no perjudicial para el medio ambiente.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Composición	Emulsión de resinas acrílicas
Envases	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Tambor x 200 L ▪ Tineta x 18 L ▪ Tineta x 3,6 L
Apariencia / Color	Líquido, Color blanquecino (lechoso).
Tiempo de Vida	18 meses
Condiciones de Almacenamiento	Mantener en un lugar fresco y seco, protegido del sol, del exterior y las heladas, entre 5 °C y 35 °C, manteniendo el producto en los envases originales bien cerrados. Para el transporte, se deben tomar precauciones normales para manipular un producto químico.
Densidad	aprox. 1,02 kg/L +/- 0,02
Viscosidad	aprox. 1,20 P +/- 0,3
Contenido sólido por peso	12% +/- 2

INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

Consumo	Estos valores son teóricos y no incluyen ningún gasto de material adicional debido a porosidad superficial, irregularidades, variaciones de nivel, desperdicios, etc.: <ul style="list-style-type: none">▪ Para mortero u hormigón: ~ 0,15 y 0,20 L/m².▪ Otros materiales porosos: ~ 0,30 y 0,50 L/ m². (Es conveniente realizar un ensayo previo para conocer el consumo exacto)
Temperatura ambiental de aire	+5°C mínimo /+35°C máximo.
Temperatura de Substrato	+5°C mínimo /+35°C máximo.
Tiempo de espera / recubrimiento	Se puede recubrir con pinturas poliméricas en base agua o en base disolvente (contactar con el fabricante de la pintura). Para repintar con productos de la gama Sika® Murolast o revestimientos en base disolvente, esperar al menos 5 horas tras la aplicación de la impregnación hidrófoba.

BASE DE DATOS DEL PRODUCTO

Todos los datos técnicos indicados en estas Hojas de Datos de Producto están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas reales de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

CONSIDERACIONES IMPORTANTES

- Los soportes de hormigón o mortero deben tener una edad mínima de 7 días.
- Proteger las superficies de vidrio y aluminio (posibilidad de dañar/manchar las superficies)
- Probar el producto, antes de la aplicación completa del mismo.
- No se puede recubrir con pinturas cementosas o a base de cal.
- La eficacia del producto, para cualquier tipo de soporte, sólo se consigue después de varios días tras su aplicación.
- La capacidad hidrorrepelente se reduce significativamente cuando el soporte está fisurado.

ECOLOGÍA, SEGURIDAD Y SALUD

Para obtener información y asesoramiento sobre la correcta manipulación, almacenamiento y eliminación de productos químicos, los usuarios deberán referirse a la versión más reciente de la Hoja de Seguridad que contiene los datos físicos, ecológicos, toxicológicos y otros datos relacionados con la seguridad.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

CALIDAD DE SUBSTRATO / PRETRATAMIENTO

- El sustrato debe estar limpio, seco y libre de toda contaminación, como suciedad, aceite, grasa, recubrimientos anteriores, etc. que eviten la adhesión adecuada.

- Las fisuras deben ser reparadas previamente a la aplicación del producto.
- La limpieza del soporte debe realizarse con un detergente adecuado o con un ligero chorro de arena o chorro de vapor.
- Los mejores resultados se obtienen en soportes secos, muy absorbentes.
- Los soportes absorbentes tales como hormigón, morteros frotados o mampostería de bloques de hormigón deben ser humedecidos antes de la aplicación.
- El soporte debe estar seco, sin manchas de humedad.

APLICACIÓN

Agite el producto dentro del envase antes de usar. Sikagard®-703 W Se puede aplicar con pistola convencional a baja presión, brocha ó rodillo, en una única capa de arriba hacia abajo evitando el derrame del producto.

EQUIPOS DE LIMPIEZA

Las herramientas y los instrumentos deben limpiarse inmediatamente después de su uso, puede limpiar con agua mientras el producto está fresco, antes de que ocurra el endurecimiento. Una vez endurecido, debe limpiarse mecánicamente.

RESTRICCIONES LOCALES

Tenga en cuenta que como resultado de regulaciones locales específicas de los datos declarados para este producto pueden variar de un país a otro. Por favor, consultar la Hoja de Datos local para datos exactos del producto.

NOTAS LEGALES

La Información y, en particular, las recomendaciones relacionadas con la aplicación y uso final de productos Sika, están dadas de buena fe, basada en el conocimiento y experiencia de los productos actuales Sika cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, de acuerdo con las recomendaciones de Sika. En la práctica, las diferencias con los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar son tales que no se puede deducir la comerciabilidad o adecuación para un fin determinado, ni la obligación alguna fuera de cualquier relación legal que puede ser inferida de esta información, o de cualquier recomendación escrita, ni de ningún otro tipo de asesoramiento ofrecido. El usuario del producto debe poner a prueba la idoneidad del producto par la aplicación que le quiere dar. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos. Se deben tener en cuenta los derechos de propiedad de terceras partes. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a nuestras condiciones actuales de venta y entrega. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión de edición de la Hoja de Datos del Producto local correspondiente, copias de los cuales se proporcionarán a solicitud.

Sika Bolivia S.A.

Santa Cruz: Carretera a Cotoca km 11
Telf. /Fax: (591-3) 3464504 - 3648700
Línea Gratuita: 800-12-9090
<http://bol.sika.com>

Sika Bolivia S.A.

El Alto: Av. 6 de Marzo II Nº 3, Zona
Rosas Pampa;
Telf.: (591-2) 2854305

Sika Bolivia S.A.

Cochabamba: Av. Villazón Nº 4123,
Carretera a Sacaba Km 3.5;
Telf. /Fax: (591-4) 4716049



Hoja de Datos del Producto
Sikagard®-703 W
Agosto 2021, Versión 01.01
02189010000000039

Sikagard-703W-es-BO-(08-2021)-1-1.pdf

