

HOJA TÉCNICA DE PRODUCTO

Sikagard®-62

RECUBRIMIENTO DE PROTECCIÓN EPÓXICO DE ALTO DESEMPEÑO, GRADO SANITARIO, PARA SUPERFICIES HÚMEDAS O SECAS

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Sikagard 62 es un recubrimiento de 2 componentes, elaborado con base en resina epóxi-polímero, 100 % sólido, libre de solventes y de alta resistencia química. Puede aplicarse sobre superficies secas de metal o de concreto absorbente húmedo o seco.

USOS

Sikagard®-62 may only be used by experienced professionals.

CARACTERISTICAS / VENTAJAS

- Secado rápido al tacto.
- Desarrollo de altas resistencias mecánicas y químicas en corto tiempo.
- Cómoda relación de mezcla (1:1 en volumen).
- Buena resistencia química.
- Gran resistencia al desgaste.
- Rápida y buena resistencia a la tensión.
- Utilizable en contacto con el agua.
- Estabilidad de color.

INFORMACION DEL PRODUCTO

Base Química	Resinas epóxicas sin solventes
Empaques	Unidad 4 kg. Unidad 48 kg.
Apariencia / Color	Gris y azul
Vida en el recipiente	40 minutos a 20° C
Condiciones de Almacenamiento	12 meses, en su envase original, bien cerrado, en lugar fresco y bajo techo.

INFORMACION TECNICA

INFORMACION DE APLICACIÓN

Proporción de la Mezcla	En volumen: A:B = 1:1
Consumo	700 g/m2 en superficies porosas para las dos capas Espesor aprox. por capa 8 mils.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

Preparación de la superficie

La superficie debe estar limpia y sana: utilizar hidro-

arenado u otro medio mecánico para remover materiales extraños como grasas, algas, residuos de agentes curadores, etc. Limpiar las superficies metálicas con chorro de arena.

Preparación del producto

Mezcle la totalidad de los componentes A y B en el envase de mayor tamaño y revuelva cuidadosamente con paleta o taladro de bajas revoluciones (400 a 600 rpm) durante 3 minutos, hasta obtener un color uniforme.

APLICACIÓN

El producto mezclado se aplica en dos capas por medio de brocha o rodillo.

Mezclar únicamente las unidades que se pueden aplicar, de conformidad con el tiempo de vida en el recipiente (40 minutos a 20°C). Se aplica la segunda capa tan pronto esté seca al tacto la primera capa (2 a 3 horas a 20°C).

Acepta tráfico peatonal a las 24 horas. Acepta tráfico de vehículos a las 48 horas.

Para obtener resistencia química, se debe dar al servicio a los 3 días de aplicado.

Limpie herramientas y equipos con Colma Limpiador.

DOCUMENTOS ADICIONALES

CÓDIGOS R/S

Comp. A

R: 36/37/38/43

S: 2/24/25/26

Comp. B

R: 36/37/38

S: 24/25/26

LIMITACIONES

Los sistemas Sikaguard son tóxicos y alcalinos antes de curar. Contiene resinas epóxicas y aminos orgánicas que son fuertes sensibilizadoras.

La temperatura mínima del soporte debe ser de 8°C.

El Sikaguard 62 forma barrera de vapor. No lo aplique en superficies en donde el vapor transmitido se puede condensar y congelar bajo el recubrimiento. No aplique en superficie empozadas.

La humedad relativa máxima durante la aplicación debe ser de 80 %.

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 físicos, ecológicos, toxicológicos 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. Los usuarios deben referirse siempre a la versión local más reciente de la Hoja Técnica del Producto cuya copia será suministrada al ser solicitada. Para más información visite: web: <http://ecu.sika.com>

Durán:

Km. 3.5 vía Durán-Tambo.
PBX (593) 4 2812700

Quito:

Av. Naciones Unidas entre Iñaquito
y Núñez de Vela.
Piso 11. Oficinas: 1111 - 1112
Tel: (593) 2 4506455

Cuenca:

Av. Ordóñez Lasso y Los Claveles.
Edificio Palermo
Tel: (593) 7 4089725

Sika Ecuador S.A. dispone de un
Sistema de Gestión de la Calidad y
Ambiental certificado de acuerdo a los
normas ISO 9001:2015 e ISO 14001:2015
respectivamente, por SGS

Hoja Técnica de Producto
Sikagard®-62
Julio 2017, Versión 04.01
020606010010000001

Sikagard-62-es-EC-(07-2017)-4-1.pdf

BUILDING TRUST

