

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

Sikalastic®-621 TC

MEMBRANA LÍQUIDA VERSÁTIL, DE ALTA DURABILIDAD, RESISTENTE A LAS RAÍCES, ESTABLE A LA RADIACIÓN UV Y FÁCIL DE APLICAR PARA SU USO COMO CAPA DE SELLADO EN LA IMPERMEABILIZACIÓN DE CUBIERTAS

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sikalastic®-621 TC es una capa de sellado (TC) de poliuretano de reacción acelerada por la humedad, resistente a la penetración de raíces, de aplicación en frío, sin juntas, monocomponente, altamente elástica, estable a los rayos UV, diseñada para proporcionar una aplicación fácil y una solución duradera como parte del sistema SikaRoof® MTC y de los sistemas de alta reflectancia Sika SolaRoof™ MTC.

USOS

- Sikalastic®-621 TC may only be used by experienced professionals.
- Para los sistemas SikaRoof® MTC 8, 12, 15, 18, 22, SikaRoof® MTC Cold Bonding, SikaRoof® MTC Green y SikaRoof® MTC Ballast tanto en proyectos de nueva construcción como de rehabilitación
 - Para sistemas de cubiertas frías, calientes.
 - Para cubiertas con detalles y geometría complejos, incluso cuando esté limitada la accesibilidad
 - Para aumentar el ciclo de vida de cubiertas defectuosas de forma rentable
 - Para revestimientos reflectantes con excelentes características para las cubiertas frías y para los paneles fotovoltaicos bifaciales, como por ejemplo, Solyntra (relevante sólo para el Sikalastic®-621 TC – SR (blanco tráfico RAL 9016))

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Tecnología probada – más de 25 años de experiencia
- Aplicación fácil y rápida con la malla Sika® Reemat
- Curado rápido, habilidad para ser resistente rápidamente a los daños por lluvia
- Alta reflectancia (Sikalastic®-621 TC – SR (blanco tráfico RAL 9016))
- Alta elasticidad y puenteo de fisuras
- Alta resistencia a la perforación de raíces
- Membrana de impermeabilización de cubiertas continua sin solapes
- Permeable al vapor de agua
- Resistente a los agentes químicos atmosféricos más comunes
- Monocomponente – listo para su uso

CERTIFICADOS / NORMAS

Sistema de impermeabilización de cubiertas aplicados en forma líquida, basados en poliuretano según ETAG 005-6; 2000, con declaración de prestaciones 02 09 15 20 600 0 000005 1148, con certificado de producción según el cuerpo notificador nº 0836.

Aprobación Técnica Europea No.DITE-09/0139

Clasificación USGBC LEED: cumple dentro del LEED con SS Crédito 7.2-Efecto de Isla de Calor Urbano SRI ≥ 78

Comportamiento a fuego externo:

- BRoof (t1)- BRoof (t4) (SikaRoof® MTC 15, superficies no combustibles)
- BRoof (t1)- BRoof (t4) (SikaRoof® MTC 18)
- BRoof (t1) (SikaRoof® MTC 22)

Sikalastic®-621 TC - SR (blanco tráfico RAL 9016) certificado Energy Star

Resistencia a la perforación de raíces según el ensayo FLL (Instituto de Horticultura)

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Base Química	Poliuretano monocomponente alifático de reacción acelerada por la humedad
Presentación	Botes de 15 litros (aprox. 21,6 kg)

Color	Gris pizarra, gris esquisto y blanco tráfico (RAL 9016), otros colores disponibles bajo pedido	
Conservación	9 meses desde su fecha de fabricación si se almacena correctamente.	
Condiciones de Almacenamiento	En sus envases originales cerrados y sin dañar en condiciones secas y con temperaturas > 0 °C y < 25 °C.	
Densidad	1,44 kg/l (EN ISO 2811-1)	(EN ISO 2811-1)
Contenido en Sólidos	~ 81,3% en volumen / ~ 87,4% en peso	

INFORMACION TECNICA

Resistencia a Tracción	SikaRoof®	SikaRoof®	SikaRoof®	SikaRoof®	SikaRoof®
	MTC 8	MTC 12	MTC 15	MTC 18	MTC 22
	9.8 N/mm ²	9 N/mm ²	11.4 N/mm ²	12.1 N/mm ²	11 N/mm ²

Elongación a Rotura	SikaRoof®	SikaRoof®	SikaRoof®	SikaRoof®	SikaRoof®
	MTC 8	MTC 12	MTC 15	MTC 18	MTC 22
	250 %	38 %	46 %	58 %	84 %

Resistencia al Desgarro	SikaRoof®	SikaRoof®	SikaRoof®	SikaRoof®	SikaRoof®
	MTC 8	MTC 12	MTC 15	MTC 18	MTC 22
		26 N/mm ²	33 N/mm ²	47 N/mm ²	52 N/mm ²

Permeabilidad al Vapor de Agua	SikaRoof®	SikaRoof®	SikaRoof®	SikaRoof®	SikaRoof®
	MTC 8	MTC 12	MTC 15	MTC 18	MTC 22
		μ: 4133	μ: 3480	μ: 3584	μ: 4691

Transmisión de Vapor de Agua	SikaRoof®	SikaRoof®	SikaRoof®	SikaRoof®	SikaRoof®
	MTC 8	MTC 12	MTC 15	MTC 18	MTC 22
	13.98 g/m ² /day	6.6 g/m ² /day	6.5 g/m ² /day	5.8 g/m ² /day	3.8 g/m ² /day

Resistencia Química	Alta resistencia a una amplia gama de reactivos incluyendo parafina, petróleo, fuel oil, White Spirit, lluvia ácida, detergentes y soluciones moderadas de ácidos y álcalis. Algunos alcoholes de bajo peso molecular pueden reblandecer el material. Contacte con el Departamento Técnico para recomendaciones específicas. Niebla salina según la ASTM B117 (1000 horas de exposición continua) y el ensayo Prohesion según la norma ASTM G85 – 94: Anejo A5 (1000 horas de exposición cíclica).				
----------------------------	---	--	--	--	--

Reflectancia Solar	Sika Sola-Roof™ MTC 8	Sika Sola-Roof™ MTC 12	Sika Sola-Roof™ MTC 15	Sika Sola-Roof™ MTC 18	Sika Sola-Roof™ MTC 22
	0,88	0,86	0,88	0,88	0,88

Emitancia Térmica	Sika Sola-Roof™ MTC 8	Sika Sola-Roof™ MTC 12	Sika Sola-Roof™ MTC 15	Sika Sola-Roof™ MTC 18	Sika Sola-Roof™ MTC 22
	0.91	0.89	0.89	0.90	0.89

Índice de Reflectancia Solar

Sika Sola-Roof™ MTC 8	Sika Sola-Roof™ MTC 12	Sika Sola-Roof™ MTC 15	Sika Sola-Roof™ MTC 18	Sika Sola-Roof™ MTC 22
110	109	110	110	110

Índice de reflectancia según la norma ASTM E 1980

Todos los valores relacionados con las propiedades de reflectancia/ emi-tancia aportadas en esta Hoja de Datos de Producto se refieren al estado inicial (curado adecuadamente, sin envejecer) del producto.

Temperatura de Servicio

Desde -30 hasta + 80 °C (intermitente)
Punto de inflamación: 62°C

INFORMACION DEL SISTEMA**Estructura del Sistema**

	SikaRoof® MTC 12	SikaRoof® MTC 15	^SikaRoof® MTC 18	SikaRoof® MTC 22
Estructura	Sikalastic®-601 BC aplicado en 1 capa, reforzado con Sika® Reemat Standard y sellado con Sikalastic®-621 TC	Sikalastic®-601 BC aplicado en 1 capa, reforzado con Sika® Reemat Premium y sellado con Sikalastic®-621 TC	Sikalastic®-601 BC aplicado en 1 capa, reforzado con Sika® Reemat Premium y sellado con 1- 2 capas de Sikalastic®-621 TC	Sikalastic®-601 BC aplicado en 1 capa, reforzado con Sika® Reemat Premium y sellado con 2 capas de Sikalastic®-621 TC
Soporte	*	*	*	*
Consumo total	BC: ≥ 0.75 l/m2 (≥ 1.0 kg/m2) TC: ≥ 0.75 l/m2 (≥ 1.0 kg/m2)	BC: ≥ 1.0 l/m2 (≥ 1.4 kg/m2) TC: ≥ 0.75 l/m2 (≥ 1.0 kg/m2)	BC: ≥ 1.0 l/m2 (≥ 1.4 kg/m2) TC: ≥ 1.1 l/m2 (≥ 1.6 kg/m2)	BC: ≥ 1.0 l/m2 (≥ 1.4 kg/m2) TC: ≥ 1.6 l/m2 (≥ 2.3 kg/m2)
Espesor de película seca	1.3 mm aprox.	1.5 mm aprox.	1.8 mm aprox.	2.2 mm aprox.

*Hormigón sano y revestimientos cementosos, metales, madera, láminas bituminosas y asfalto en buenas condiciones, espumas aplicadas por proyección, ladrillo y piedra, pizarra y baldosas, plásticos (GRP, UPVC, ABS).

INFORMACION DE APLICACIÓN**Temperatura Ambiente**

+5 °C mín. / +35 °C máx.

Humedad Relativa del Aire

5 % mín. / 85 % máx.

Temperatura del Soporte

+5 °C mín / +60 °C máx

Cuidado con la condensación. Durante la aplicación la temperatura superficial debe estar al menos +3 °C por encima del punto de rocío.

Humedad del Soporte

< 4 % contenido de humedad.

Sin humedad ascendente según la norma ASTM (hoja de polietileno). Sin agua / humedad / condensación en el soporte.

Pre-Tratamiento del Soporte

Soporte	Imprimación	Consumo [ml/m ²]
Soportes cementosos	Sika® Concrete Primer	≈ 150
Ladrillo y piedra	No es necesario	
Baldosas cerámica (sin vitrificar) y losas de hormigón	Sika® Concrete Primer	≈150
Asfalto	Sujeto a ensayos superficiales, sólo necesario para aplicación de alta reflectancia (Sikalastic® Metal Primer)*	
Membrana bituminosa	Sólo necesario para aplicación de alta reflectancia (Sikalastic® Metal Primer) *	
Revestimiento bituminoso	Sólo necesario para aplicación de alta reflectancia (Sikalastic® Metal Primer) *	
Metales Metales ferrosos o galvanizados, plomo, cobre, aluminio, latón o acero inoxidable	Sikalastic® Metal Primer	≈200
Soportes de madera	Las cubiertas de madera requieren una capa completa de Sikalastic Carrier. Para detalles de madera expuesta use Sika® Bonding Primer o Sika® Concrete Primer	
Pinturas	Sika® Bonding Primer o revestimientos reflectantes solares basados en aluminio con Sikalastic® Metal Primer	
Membranas Sikaplan®/Sarnafil® PVC (Detalles)	Sikalastic® 600 Primer PVC (limpiando antes con Sarna Cleaner)	70-140
Membranas Sarnafil® FPO (Detalles)	Sikalastic® Primer FPO (limpiando antes con Sarnafil T Clean)	70-140
Membranas Sikalastic® Existentes	Sika® Reactivation Primer	≈200

* Sikalastic® Metal Primer previene la migración de los volátiles bituminosos y mejora la reflectividad a largo plazo

Nota: Para el tiempo de espera / Repintabilidad se debe consultar la HDP del limpiador y de la imprimación adecuada. Otros soportes deben ser ensayados para verificar la compatibilidad. En caso de duda, aplicar un área de prueba primero.

Vida de la mezcla

Sikalastic®-621 TC está diseñado para el secado rápido. Las altas temperaturas combinadas con alta humedad ambiental, aumentara el proceso de secado. En consecuencia, los botes de material abiertos deben ser aplicados inmediatamente. En botes abiertos el material formará piel en 1 ó 2 horas.

Tiempo de Espera / Repintabilidad	Temperatura	Humedad Relativa	Mínimo	Máximo
	+5°C	50%	18 horas	Tras siete días se debe limpiar e imprimir la superficie con el Sika® Reactivation Primer
	+10°C	50%	8 horas	Tras siete días se debe limpiar e imprimir la superficie con el Sika® Reactivation Primer
	+20°C	50%	6 horas	Tras siete días se debe limpiar e imprimir la superficie con el Sika® Reactivation Primer

Nota: Los tiempos son aproximados y se verán afectados por cambios en las condiciones ambientales especialmente en la temperatura y la humedad relativa.

Producto Aplicado Listo para su Uso	Resistencia a la lluvia	Seco al tacto	Curado total	Condiciones atmosféricas
	10 minutos*	8–12 horas	16–24 horas	+5 °C / 50 % h.r.
	10 minutos*	4 horas	8–12 horas	+10 °C / 50 % h.r.
	10 minutos*	3 horas	6–8 horas	+20 °C / 50 % h.r.

* Tenga en cuenta que lluvias fuertes pueden dañar físicamente la membrana que esté todavía líquida.

Nota: Los tiempos son aproximados y se verán afectados por cambios en las condiciones ambientales especialmente en la temperatura y la humedad relativa.

INSTRUCCIONES DE APLICACION

PREPARACION DEL SOPORTE

Soportes cementosos

Los soportes cementosos o de base mineral se deben preparar mecánicamente usando granalladora o fresadora para eliminar la lechada y obtener una superficie texturada y de poro abierto. Las partes sueltas o mal adheridas se deben eliminar completamente y los defectos superficiales como agujeros o coqueas se deben corregir.

Las reparaciones del soporte, relleno de juntas, agujeros / coqueas y la nivelación de la superficie deben ser llevadas a cabo con los productos adecuados de las gamas Sikafloor®, SikaDur® y SikaGard®. Los resaltes deben ser eliminados por ejemplo mediante lijado. La desgasificación es un fenómeno común en el hormigón que puede producir poros en los revestimientos aplicados posteriormente. El hormigón debe ser evaluado cuidadosamente en cuanto a su contenido en humedad, aire ocluido y acabado superficial antes de cualquier trabajo de revestimiento. La necesidad de imprimación también debe ser considerada. Colocar la membrana cuando la temperatura esta descendiendo o es estable también puede ayudar a reducir la desgasificación. Por lo tanto, generalmente es beneficioso aplicar el revestimiento en las últimas horas del día.

Ladrillo y Piedra

Limpieza fuerte y uso Sika® Biowash si fuera necesario. Pizarra, baldosas, etc. necesitan una Buena adherencia al soporte, de sino hay que eliminarlas. Limpieza fuerte y uso de Sikalastic® Biowash si es necesario.

Asfalto

Limpieza fuerte y uso de Sikalastic® Biowash si es necesario. Las fisuras de mayor tamaño deben ser selladas para permitir la continuidad del sistema SikaRoof® MTC. El asfalto debe ser evaluado cuidadosamente en cuanto a su humedad y/o aire ocluido, calidad y acabado superficial antes de llevar a cabo cualquier trabajo de revestimiento. La necesidad de imprimación también debe ser considerada.

Membrana bituminosa

Realice una limpieza fuerte y use Sika® Biowash si fuera necesario. Trate las ampollas con un corte de estrella y elimine el agua acumulada debajo. Deje que seque y vuelva a adherir con el Sikalastic® Coldstik.

Revestimiento bituminoso

Elimine cualquier revestimiento suelto o degradado. Aplique la membrana impermeabilizante de Sikalastic® directamente.

Metales

Los soportes de acero se prepararan hasta grado Sa2½ (Norma Sueca SIS 05: 5900 = 2ª calidad BS4232 = S.S.P.C. calidad SP10) o según se indica en las especificaciones de chorreado que pueden ser de una norma-

tiva superior. Donde no se puede chorrear, la preparación de la limpieza del metal con martillo fino, etc. es aceptable.

Los metales no ferrosos se preparan como sigue. Eliminar cualquier resto de polvo u óxido y lijar hasta dejarlo brillante. Se puede usar un cepillo de alambre para metales blandos como el plomo. La superficie debe estar limpia y libre de grasa. Si hubiera grasa se deberá eliminar con una solución adecuada. Lavar con detergente, aclarar y secar.

Soportes de madera

Las cubiertas de madera y de paneles de madera requieren una capa completa de Sikalastic® Carrier adherido con Sikalastic® Coldstick antes de la aplicación del sistema elegido. Se debe tratar el soporte a continuación como una cubierta con láminas. Las pequeñas protuberancias de la madera pueden ser tratadas directamente siempre y cuando la madera sea adecuada para exteriores, por ejemplo, contrachapado, aglomerado templado con aceite, etc.

Pinturas/ Revestimientos

Elimine cualquier revestimiento suelto o degradado. Asegúrese de que la superficie está limpia y libre de grasas.

Membranas Sikaplan/ Sarnafil

Se deben limpiar las membranas con agua a presión y a continuación Sarna Cleaner (membranas de PVC) y Sarnafil T Clean (membranas de FPO) antes de la aplicación de la imprimación.

Sistemas SikaRoof MTC existentes

Limpie la membrana empleando un limpiador a presión a aproximadamente 140 bar usando el Sika® Bio-wash si fuera necesario. Dejar secar.

Nota: Para el tiempo de espera / Repintabilidad se debe consultar la HDP del limpiador adecuado. Otros soportes deben ser ensayados para verificar la compatibilidad. En caso de duda, aplicar un área de prueba primero.

MEZCLADO

No es necesario.

APLICACIÓN

Antes de la aplicación del Sikalastic®-601 BC el soporte debe estar preparado y la capa de imprimación no debe tener pegajosidad. Para el Tiempo de Espera/ Repintabilidad consulte la HDP de la imprimación adecuada.

Cubiertas expuestas

SikaRoof® MTC 8/ Sika SolaRoof™ MTC 8: Para el revestimiento de cubiertas metálicas. Proyectar con airless el Sikalastic®-621 TC en 2 capas de 0,5 l/m² cada una. Antes de la aplicación de la segunda capa, se esperar el Tiempo de Espera indicado en la tabla siguiente. Tenga en cuenta que siempre se debe empezar con los detalles (es decir, sumideros, fijaciones, tornillos, solapes entre chapas metálicas) antes de la aplicación de todo el área metálica.

SikaRoof® MTC 12, 15, 18, 22: Aplique una primera capa de Sikalastic®-601 BC y desenrolle la malla Sika® Reemat mientras está todavía fresco. Asegúrese de que no hay burbujas ni arrugas y de que la malla se solapa al menos 5 cm. Antes de la aplicación de la segunda y tercera capa de Sikalastic®-621 TC espere los

tiempos de espera indicados en la tabla siguiente. Empiece por los de detalles antes de realizar las superficies horizontales.

Para Sika SolaRoof™ MTC 15, 18, 22 se recomienda la aplicación con airless del Sikalastic®-621 TC-SR para una reflectividad óptima.

Esquema de Cubiertas

SikaRoof® MTC Cold Bonding: Mezclar los componentes del Sikalastic® Coldstick (como se indica en las Hojas de Datos de Producto relevantes) y aplicar sobre el soporte formando eses con el cordón de adhesivo a lo largo de todo el soporte. Para soportes de chapa grecada se deberá aplicar el adhesivo sobre las coronas. Desenrolle el Sikalastic® Vap sobre el adhesivo, sellando los lados y los bordes con otro cordón del adhesivo. A continuación, se embebe el Sikalastic® Insulation en una capa similar del Sikalastic® Coldstick. Luego se coloca el Sikalastic® Carrier sobre el Sikalastic® Insulation y se adhiere de forma similar que la barrera de vapor. Una vez realizado esto, se aplicará el SikaRoof® MTC 12, 15, 18 ó 22 directamente encima del Sikalastic® Carrier. Antes de la aplicación de los sistemas Sika SolaRoof™ MTC 15, 18, 22, se debe aplicar Sikalastic® Metal Primer como barrera de separación para prevenir la migración de volátiles bituminosos.

Los sistemas SikaRoof® MTC Green y SikaRoof® MTC Ballast se pueden realizar como cubierta fría, caliente o invertida.

Herramientas de aplicación

Limpiador a presión: Si hubiera polvo, vegetación, musgo/ algas y otro contaminante en la cubierta existente, es necesaria una limpieza fuerte para limpiar el soporte antes de la aplicación del sistema SikaRoof. La gravilla existente debe ser eliminada manualmente o por otros medios antes de la limpieza.

Rastra: Útil para eliminar el exceso de agua de la cubierta por lluvias durante la noche.

Batidora eléctrica: Los dos componentes del Sikalastic® Coldstick se deben mezclar durante dos minutos empleando una batidora eléctrica. Se debe verter el comp. B sobre el comp. A.

Regadera: Se emplea la regadera para aplicar el Sikalastic® Coldstick haciendo eses a lo largo del forjado estructural, del Sikalastic® Vap o de las planchas de Sikalastic® Insulation.

Espátula: Necesario para eliminar el exceso de Sikalastic® Coldstick de los solapes del Sikalastic® Vap y del Sikalastic® Carrier cuando se sellen los bordes y solapes.

Rodillo de pelo medio: Usado en la aplicación del Sikalastic®-601 BC y del Sikalastic®-621 TC para lograr un espesor constante de los sistemas continuos SikaRoof. *Rodillo pequeño de pelo medio:* Usado en la aplicación de la malla Sika® Reemat, el Sikalastic®-601 BC y el Sikalastic®-621 TC para los detalles y penetraciones de toda la cubierta.

Brochas: Para la aplicación de la malla Sika® Reemat, el Sikalastic®-601 BC y el Sikalastic®-621 TC en todos los detalles y penetraciones.

Cutter: Se requiere esta herramienta para cortar el Sikalastic® Vap, las planchas de Sikalastic® Insulation. y el Sikalastic® Carrier. Cuando las planchas de Sikalastic® Insulation estén apoyadas sobre un soporte irregular, se deben realizar cortes en la cara inferior de la plancha para conseguir el contacto máximo con el Sikalastic® Coldstick.

Sierra: Usado para cortar las planchas de Sikalastic® Insulation.

Equipos de proyección con airless: usar para la aplicación del Sikalastic®-621 TC, como parte de los sistemas SikaRoof® MTC 8 y Sika SolaRoof™ MTC 8, 15,18,22:

Aplicar por proyección con el equipo airless adecuado, como por ejemplo, Wagner PS 34. (contacto : www.wagner-group.de).

Controlar el espesor de película seca durante la aplicación mediante un dispositivo de medición de espesor. La bomba tiene que tener los siguientes parámetros:

- Presión min.: 200-220 bar

- Caudal máx: 4,5 l/min

- Ø min. de boquilla: 0,686 mm, como por ejemplo, TradeTip 2 boquilla 427 (áreas planas), 227 (petos)

Por ejemplo: Wagner ProSpray PS 34 bomba de pistones

En condiciones frías (< 20°C) es necesario el uso de un calentador de material o una manguera de alta presión calefactada (como por ejemplo Wagner TempSpray-H306) para conseguir un buen patrón de proyección.

Limpia todas las herramientas y el equipo de aplicación con Diluyente S inmediatamente después de su uso. El material endurecido y/o curado sólo se podrá eliminar mecánicamente.

Se debe proteger la zona adyacente de restos de la pulverización cuando se proyecte el ®-621 TC con airless.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Limpia todas las herramientas y equipos de proyección con el Diluyente S inmediatamente después de su uso. El material endurecido y/o curado sólo puede ser eliminado por medios mecánicos.

LIMITACIONES

- No aplique Sikalastic®-621 TC sobre soportes con humedad ascendente.
- Sobre soportes con tendencia a sufrir el fenómeno de gasificación se deberá aplicar con temperaturas ambiente y soporte descendentes. Si se aplica con temperaturas ascendentes se pueden formar burbujas por el aire ascendente.
- La preparación del soporte es crucial para asegurar una calidad muy duradera. Siga las instrucciones correspondientes a la imprimación y al limpiador indicado en la HDP y a la versión más reciente del Procedimiento de Ejecución.
- La aplicación del Sikalastic®-621 TC – SR (blanco tráfico RAL 9016) de alta reflectancia requiere el uso de gafas de protección UV.
- El área adyacente se debe proteger de la pulverización del material cuando se aplique el Sikalastic®-621 TC con un equipo airless.
- No use Sikalastic®-621 TC para aplicaciones interiores.
- No aplicar cerca de tubos de ventilación o aparatos de aire acondicionado.
- Áreas con grandes movimientos, soportes irregulares o cubiertas de madera requieren una capa com-

pleta del Sikalastic Carrier.

- No se recomienda el Sikalastic®-621 TC para tráfico frecuente. Si no se puede evitar el tráfico peatonal diario, se debe cubrir el Sikalastic®-621 TC con los elementos adecuados como baldosas, baldosas de piedra o paneles de madera.
- No aplique productos cementosos (como por ejemplo, mortero cola) directamente sobre el Sikalastic®-621 TC.

NOTAS

Todos los datos de esta Hoja de Datos de Producto están basados en ensayos de laboratorio. Las medidas tomadas “in situ” pueden variar debido a circunstancias fuera de nuestro control.

RESTRICCIONES LOCALES

Debe tenerse en cuenta que como resultado de especificaciones locales las características de este producto pueden variar entre países. Consúltese la hoja de productos local y la exacta descripción de los campos de aplicación.

ECOLOGIA, 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. La información relevante sobre el REACH está disponible en la versión más reciente de la Hoja de Seguridad del Producto.

DIRECTIVA 2004/42/CE - LIMITACIÓN DE LAS EMISIONES DE VOC

De acuerdo con la Directiva Europea 2004/42/CE, el contenido máximo permitido de VOC (Categoría del producto IIA/i tipo sb) es 600/500 g/l (Límite 2007/2010) para el producto listo para usar. El máximo contenido de Sikalastic®- 621 TC es <500 g/l VOC en el producto listo para el uso.

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 ido-

neidad 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

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

OFICINAS CENTRALES Y CENTRO LOGÍSTICO

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



Diseño y producción en instalaciones de Alcobendas (Madrid)



Hoja De Datos Del Producto
Sikalastic®-621 TC
Agosto 2018, Versión 04.01
020915205000000007

Sikalastic-621TC-es-ES-(08-2015)-4-1.pdf