



HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

SikaSeal®-133

Sellante de Silicona con Fungicida para Baños y Cocina

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

SikaSeal®-133 es una silicona monocomponente de curado acético con fungicida que ayuda a retardar la aparición de hongos. Diseñado para usos en baños y cocinas.

USOS

Se utiliza para sellar juntas interiores en baños como alrededor de bañeras, duchas, lavabos y cocinas domésticas, así como en diversas aplicaciones en exteriores.

SikaSeal®-133 se utiliza en materiales de construcción y sustratos lisos como:

- Vidrio
- Aluminio
- Baldosas cerámicas

CARACTERÍSTICAS / VENTAJAS

- Resistente al crecimiento de moho
- Flexible y elástico
- Buena resistencia a la intemperie
- No escurre
- Resistencia a temperatura de -40°C a +100°C

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Base Química	Silicona Acética	
Empaques	Cartuchos de 280 mL	Caja de 12 unidades
Color	Blanco y Transparente	
Vida Útil	15 meses desde la fecha de fabricación	
Condiciones de Almacenamiento	El producto debe almacenarse en su envase original, sin abrir y sin dañar, en condiciones secas a temperatura entre +5°C y +25°C. Siempre consulte el envase. Para obtener información sobre manipulación y almacenamiento seguro revise la Hoja de Datos de Seguridad del producto.	
Densidad	0.96 kg/L	(ISO1183-1)

INFORMACIÓN TÉCNICA

Dureza Shore A	20 (28 días, +23 °C)	(ISO 868)
Resistencia a la Tensión	1.35 MPa	(ISO 37)
Resistencia a la Propagación del Desgarro	2.07 N/mm	(ISO 34-2)

Temperatura de Servicio	Máximo	+100°C
	Mínimo	-40°C
Diseño de Junta	Las dimensiones de la junta deben diseñarse de acuerdo a la capacidad del movimiento del sellante. Para juntas con anchos mayores de 10 mm y menos de 20 mm, la profundidad mínima de la junta es de 10 mm. Para juntas más grandes, contacte con los Servicios Técnicos de Sika para obtener información adicional.	
Elongación de Rotura	618%	(ISO 37)

INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

Material de Apoyo	Cuando se requiera, usar relleno de junta de polietileno de celda cerrada, backer rod, cordón de respaldo.	
Temperatura del Producto	Máximo	+35°C
	Mínimo	+5°C
Temperatura del Ambiente	Máximo	+35°C
	Mínimo	+5°C
Temperatura del Sustrato	Máximo	+35°C
	Mínimo	+5°C
Atención con la condensación. La temperatura del sustrato durante la aplicación debe ser al menos +3°C sobre el punto de rocío.		
Velocidad de Curado	4 mm/día (+23°C, 50% r.h.)	(CQP049-2)
Tiempo de Formación de Piel	~5 minutos	(CQP019-1)

NOTAS

Todos los datos técnicos recogidos en esta hoja técnica se basan en ensayos de laboratorio. Las medidas de los datos actuales pueden variar por circunstancias fuera de nuestro control.

DOCUMENTOS ADICIONALES

- Tabla de pretratamiento para selladores y adhesivos de construcción.
- Hoja de Datos de Seguridad **SikaSeal®-133**

LIMITACIONES

SikaSeal®-133 no debe utilizarse en los siguientes sustratos o soportes:

- Poliácrlato pretensado o policarbonato
- Betún, caucho natural o EPDM
- Metales como cobre, latón, plomo o plata espejo.

En los siguientes sustratos, el producto podría tener una adherencia pobre:

- Polietileno (PE), polipropileno (PP) y teflón (PTFE)

Se recomienda realizar pruebas de adherencias en sustratos o soportes específicos de proyecto no mencionados anteriormente. Póngase en contacto con los Servicios Técnicos de Sika® para obtener información adicional.

ECOLOGÍA, SALUD Y SEGURIDAD

Para información y asesoría referente al transporte, manejo, almacenamiento y disposición de productos químicos, los usuarios deben consultar la Hoja de Seguridad del Material actual, la cual contiene información médica, ecológica, toxicológica y otras relacionadas con la seguridad

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DEL SUSTRATO

1. El sustrato debe estar sano, limpio, seco y libre de todos los contaminantes como suciedad, aceite, grasa, lechadas de cemento, selladores viejos y recubrimientos mal adheridos que podrían afectar la adherencia de SikaSeal®-133.
2. Utilice técnicas como el cepillado con alambre, el lijado, el granallado u otras herramientas mecánicas adecuadas para eliminar todo el material débil del soporte.

(*) Si se prueba o está respaldado por la experiencia, SikaSeal®-133 se puede utilizar sin imprimaciones ni activadores en muchos sustratos.

SUSTRATOS NO POROSOS

▪ Aluminio, aluminio anodizado, acero inoxidable, acero galvanizado

Lijar ligeramente la superficie. Limpie y trate la superficie con **Sika® Aktivator-205** y un paño limpio. Espere hasta que se haya alcanzado el tiempo de evaporación de solventes.

▪ Vidrio

Limpie y pretrate con alcohol isopropílico aplicado con un paño limpio y espere hasta que se haya

APLICACIÓN

Condiciones Previas:

1. Coloque cinta de enmascarar donde se requieran líneas de junta precisas o limpias.
2. Después de la preparación necesaria del sustrato, cuando se requiera, inserte cordón de respaldo a la profundidad requerida.
3. Imprima las superficies de la junta según lo recomendado en la preparación del sustrato. Nota: Evite aplicar imprimante en exceso.
4. Abra el cartucho en la parte superior.
5. Coloque la boquilla y córtela al tamaño de cordón deseado.
6. Inserte el cartucho en la pistola de aplicación.
7. Aplique en la junta, evite atrapar aire. Asegúrese de que el producto entre en total contacto con el área de adhesión de la junta.
8. No utilice productos de terminación que contengan solventes. Lo antes posible después de la aplicación, forme el producto firmemente contra los lados de la junta para asegurar la adhesión y una superficie lisa.
9. Retire la cinta de enmascarar dentro del tiempo de formación de piel.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Limpie todas las herramientas y equipos de aplicación inmediatamente antes de usarlos con acetona. Una vez curado, el material endurecido solo se puede eliminar mecánicamente.

RESTRICCIONES LOCALES

Nótese que el desempeño del producto puede variar dependiendo de cada país. Por favor, consulte la hoja técnica local correspondiente para la exacta descripción de los campos de aplicación del producto

NOTAS LEGALES

La información y, en particular, las recomendaciones relacionadas a la aplicación y uso final de productos de Sika se dan de buena fe basada en el conocimiento y

Sika Perú

Habilitación Industrial
El Lúcumo Mz. "B" Lote 6
Lurín, Lima
Tel. (511) 618-6060

experiencia actual 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 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 personas.

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.

SikaSeal-133-es-PE-(10-2025)-1-1.pdf

Hoja De Datos Del Producto
SikaSeal®-133
Octubre 2025, Versión 01.01
02051403000000292

