

HOJA TÉCNICA

Sika® Primer-207

Imprimación pigmentada en base solvente para varios sustratos

INFORMACIÓN BÁSICA DEL PRODUCTO (FURTHER VALUES SEE SAFETY DATA SHEET)

Base química	Solución de poliuretano base solvente
Color (CQP001-1)	Negro
Contenido de sólidos	27 %
Temperatura de aplicación	5°C - 40°C
Método de aplicación	Pincel, fieltro o espuma
Poder cubritivo	dependiendo de la porosidad del sustrato 50 ml/m ²
Tiempo de secado	arriba 5 °C 10 minutos ^A máxima 24 horas ^A
Vida útil	1000 ml 9 meses ^B envases pequeños 12 meses ^B

CQP = Procedimiento Corporativo de Calidad

A) Flash-off time y temperatura pueden diferir en aplicaciones específicas

B) Almacenado en contenedores bien sellados en posición vertical en lugares frescos y secos ≤ 25 °C

DESCRIPCIÓN

Sika® Primer-207 es un primer base solvente negro, que reacciona con la humedad formando una capa delgada. Esta capa actúa como un enlace entre sustratos y adhesivos. Sika® Primer-207 está formulado específicamente para el tratamiento en la unión de superficies antes de la aplicación de los poliuretanos de un componente de Sika. Puede proporcionar una excelente adhesión sin un paso de activación previo en muchos sustratos. Sika® Primer-207 emite fluorescencia debajo de la longitud de onda de los rayos UV durante un período de tiempo limitado. Esta característica se utiliza en el control en proceso.

VENTAJAS

- Mejora la adhesión en una amplia variedad de sustratos
- Fácil uso
- Visible bajo los rayos UV

ÁREAS DE APLICACIÓN

Sika® Primer-207 se utiliza para mejorar la adherencia en una amplia gama de sustratos como float glass, vidrio con revestimiento cerámico, plásticos, pre-recubrimientos, superficies pintadas, E-Coats y metales. Busque asesoría del fabricante y realice pruebas en sustratos originales antes de usar Sika® Primer-207 en materiales propensos a agrietarse por tensión. Este producto es adecuado solo para usuarios profesionales con experiencia. Se deben realizar pruebas con sustratos y condiciones reales para garantizar la adherencia y la compatibilidad del material.

MÉTODO DE APLICACIÓN

Las superficies deben estar limpias, secas y libres de grasa, aceite, polvo y contaminantes. La adhesión sobre los sustratos se puede mejorar agregando y / o combinando procesos de tratamiento previo, como lijado o fibrado, limpieza y activación.

Aplicación

Agitar la botella de Sika® Primer-207 muy bien hasta que la bolilla metálica mezcle y se mueva libremente. Continúe agitando durante un minuto más y aplique una capa delgada pero que cubra con un cepillo, fieltro o aplicador de espuma.

Ideal para aplicaciones en superficies a temperaturas entre 15 ° C y 25 ° C.

Sika® Primer-207 debe aplicarse una sola ocasión. Tener cuidado para garantizar que en una sola aplicación proporcione una cobertura adecuadamente densa. El consumo y el método de aplicación dependen de la naturaleza específica de los sustratos. Es necesario sellar el envase herméticamente de forma inmediata después de cada uso.

NOTA IMPORTANTE

Si se usa Sika® Primer-207 por debajo de 5 ° C, es obligatorio la realización de pruebas adicionales en las peores condiciones.

Sika® Primer-207 es un sistema reactivo a la humedad. Para mantener la calidad del producto, es importante volver a sellar el recipiente con la tapa interior de plástico inmediatamente después de su uso. Una vez completada la operación de pretratamiento de la superficie, se debe enroscar la tapa.

Deseche el producto un mes después de abrirlo si se usa con frecuencia o después de dos meses en caso de uso poco frecuente. Para envases de 100 ml, deséchelo dos semanas después de la apertura. Los botes de 30 ml, stix y tubos serán para una sola aplicación.

Si se observa gelificación, separación o un aumento significativo de la viscosidad, deseche el primer inmediatamente. Nunca diluya ni mezcle este producto con ninguna otra sustancia.

Si se utiliza en sustratos transparentes o translúcidos como float glass, plásticos, etc., es necesaria una adecuada protección UV.

DETECCIÓN DE LA LUMINISCENCIA

Sika® Primer-207 se puede visualizar usando una fuente de luz con una longitud de onda de 320 a 420 nm como control en línea. Al reducir la luz agena, como la luz solar o la luz artificial durante el proceso de detección, la calidad de la detección puede aumentar significativamente.

Nota: El efecto luminiscente se degradará con el tiempo.

INFORMACIÓN ADICIONAL

La información aquí contenida se ofrece solo como guía general. Puede solicitar asesoramiento sobre aplicaciones específicas al Departamento Técnico de Sika Industry.

Las instrucciones de trabajo emitidas para una aplicación definida pueden especificar aún más los datos técnicos contenidos en esta Hoja de datos del producto. Copias de las siguientes publicaciones están disponibles a pedido:

- Hoja de seguridad
- Instructions of use AGR
- Sika Technicians Handbook for Passenger Car Glass Replacement

PRESENTACION

Botella	250 ml
---------	--------

VALORES BASE

Todos los datos que se indican en esta Hoja Técnica, están basados en ensayos de laboratorio. Las mediciones en obra de estos datos pueden variar debido a circunstancias más allá de nuestro control.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD E HIGIENE

Para información y advertencias sobre el manejo, almacenamiento y disposición de productos químicos, los usuarios deben referirse a la Hoja de Seguridad en su versión más reciente, la cual contienen información física, ecológica, toxicológica y otros datos relacionados a la seguridad. (Consultar la Hoja de Seguridad del producto solicitándola al fabricante).

NOTA LEGAL

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 y la experiencia actual de Sika de sus productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con todas y cada una de 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 ofrecer de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno brindado, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. Corresponde al usuario evaluar la conveniencia del producto para la aplicación y la finalidad deseadas. Sika se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos en cualquier momento y sin necesidad de notificación alguna. Se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los pedidos son aceptados bajo las presentes condiciones y de conformidad con los términos de las Condiciones Generales de Venta y Suministro al momento de efectuarlos. Los usuarios deben obligatoriamente conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite.