



Primer Bitumen Termo



- **Bitumen Primer DK-BIT®TERMO** - imprimación de polímero bituminoso a base de disolvente.



■ **COMPOSICIÓN**

El primer es una composición líquida homogénea de color negro, que consiste en resina polimérica bituminosa, elastómeros, inhibidores de la corrosión, estabilizadores mezclados con el tipo apropiado de disolvente.

■ **PRINCIPALES VENTAJAS**

Ideal para todas las cintas y sistemas anticorrosivos **DK-BIT®**.
 Aumenta la resistencia térmica del sistema anticorrosivo.
 Excelente resistencia a la descamación catódica.
 Se seca rápidamente y es fácil de aplicar.
 Compatible con el PE y el betún recubiertos de fábrica.

■ **PROPIEDADES ADHESIVAS**

Los elastómeros mezclados con resinas poliméricas, inhibidores de la corrosión y otros aditivos promueven una buena adhesión, así como la máxima adherencia de la capa interna de la cinta a la superficie de la tubería.

■ **ÁREA DE APLICACIÓN**



Bitumen Primer DK-BIT®TERMO se aplica como imprimación a la superficie metálica y al aislamiento de fábrica adyacente antes de aplicar todas las cintas y sistemas anticorrosivos **DK-BIT®**. Se utiliza en casi todas las condiciones climáticas y en varias condiciones de temperatura en todo el mundo.
Bitumen Primer DK-BIT®TERMO adecuado tanto para la aplicación a máquina como para la manual. Se puede aplicar con una brocha o un rodillo de pintura. Proporciona una excelente adhesión de las cintas a la superficie del tubo. También se puede utilizar para proteger temporalmente las superficies arenadas de la oxidación.
Bitumen Primer DK-BIT®TERMO utilizado en sistemas anticorrosivos **System DK-BIT®**.

■ **PRODUCTOS RELACIONADOS**

Sistema de reparación DK-PROTEC® (masilla de relleno / varilla de fusión / parche de reparación) - sistema de reparación de daños en revestimientos de tuberías resistentes a la corrosión.
Sistema de reparación DK-PROTEC® puede utilizar rápidamente sin el uso de herramientas especiales, como solución para reparar los daños en los revestimientos anticorrosivos de las tuberías.

■ PROPIEDADES DEL PRODUCTO

Propiedades	Unidad	Bitumen Primer DK-BIT®TERMO
Color	---	Negro
Residuos secos	% del peso	≥ 25
Viscosidad de VZ-4 a +23°C	mm ² /s	25 ± 5
Consumo específico	l/m ²	0.2

Otros tamaños y tolerancias disponibles a petición.

■ CONDICIONES DE APLICACIÓN

Propiedades	Unidad	Bitumen Primer DK-BIT®TERMO	Método de prueba
Estado de la superficie de los tubos de acero: - grado de purificación - grado de rugosidad	--- µm	min. St 2 50 - 100	ISO 8501-1 ISO 8503-1
La temperatura de la superficie de la tubería	°C (F°)	≥ +3°C (+5.4°F) sobre el punto de rocío	---
Tiempo de secado para la aplicación manual*	minuto	5 - 10	---
Tiempo máximo de espera antes de aplicar las cintas DK-BIT®*	minuto	20	---
Rango de temperatura: - aplicación - explotación	°C (F°)	+5 to +50 (+41 to +122) -20 to +50 (- 4 to +122)	Recomendación del fabricante

*Dependiendo de la temperatura, la humedad, el movimiento de aire y la temperatura de la superficie del tubo.

■ TIPO DE EMBALAJE



Volumen, l	Peso neto, kg
20	17,4

Otras longitudes y anchuras disponibles a petición.

■ EMBALAJE, ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE

Embalaje: polímero/metal/caja de cartón, el embalaje no se devuelve después de su uso.

Almacenamiento: en su embalaje original, en un lugar seco, sin carga horizontal, en almacenes, en áreas exteriores bajo un toldo, protegido de la luz solar y de las precipitaciones. Al almacenar el **Bitumen Primer DK-BIT®TERMO** y transportarlo al lugar de trabajo, almacenar y transportar en posición vertical, no más de tres filas de contenedores con imprimación. Transporte y almacenamiento a una distancia de al menos 1 m de las fuentes de calor.

El período de almacenamiento en el embalaje original es de al menos 24 meses a partir de la fecha de fabricación.

Temperatura de almacenamiento: ≤ +40°C (+104°F)

Transporte: en paletas, en el embalaje original, por todos los medios de transporte.

■ Consulte con nosotros para proyectos específicos o aplicaciones únicas.

La información sobre el producto que se muestra aquí, nuestras recomendaciones de aplicación y otros documentos relacionados con el producto, están hechos sólo para su conveniencia. Dado que muchos factores de instalación están fuera de nuestro control, el usuario deberá determinar la idoneidad de los productos para el uso previsto y asumir todos los riesgos y responsabilidades en relación con ello.

Toda la información contenida en este documento debe utilizarse como guía y no constituye una garantía de especificación. La información contenida en el documento está sujeta a cambios sin previo aviso.

Por esta razón, no se puede aceptar ninguna responsabilidad por un asesoramiento inexacto o por la falta de asesoramiento. El usuario es responsable de comprobar las aplicaciones del producto y verificar su idoneidad para el uso previsto.

Esta es la traducción original de la información del producto del idioma polaco.

En caso de que surja alguna discrepancia o controversia sobre la interpretación de esta información sobre el producto, será decisivo el texto en polaco de la respectiva información sobre el producto en polaco, que está disponible en www.dkd-korporation.com

La relación jurídica se regirá por la legislación polaca.