FESTERBLANC

Recubrimiento elástico para el acabado de sistemas asfalticos, protector y decorativo.

PRODUCTO CERTIFICADO ONNCCE NMX-U-125-SCFI-2016

NOM ONNCCE NOM-018-ENER-2011

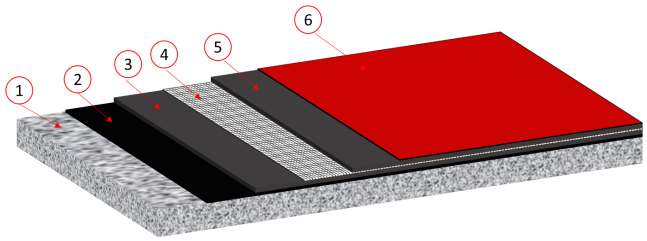
USOS

- Como recubrimiento reflectivo, protector y decorativo para Sistemas Impermeables asfálticos.
- Como recubrimiento y pintura lavable para superficies en interiores y exteriores.

VENTAJAS

- Festerblanc reúne en un solo producto, propiedades de alta reflectividad, flexibilidad, resistencia al intemperismo y duración, que sumadas a sus cualidades estéticas y decorativas lo convierten en el mejor y más completo producto dentro del género de acabados protectores para impermeabilizaciones.
- En **color Blanco refleja los rayos solares hasta un 85%,** reduciendo considerablemente la transmisión de calor hacia las capas impermeables y hacia el interior de los recintos.
- Forma una capa resistente que previene el deterioro prematuro por intemperización de los Sistemas Impermeables asfálticos, prolongando notablemente su vida útil.
- Protege y decora los muros y fachadas impidiendo la penetración del agua y materias que propician la degradación de los materiales de construcción, atenuando la acción destructiva del intemperismo y la lluvia ácida.
- Resiste todo tipo de condiciones climáticas y ambientales.
- Disponible en colores blanco, terracota y verde tenis.
- 100% lavable.
- Es de rápida aplicación y muy buena brochabilidad.
- No es tóxico (salvo ingestión).
- No es inflamable.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN





Acabado protector para sistemas impermeables:
1.– Sustrato
2.– Primario
3.– 1a capa impermeable
4.– Membrana de refuerzo
5.– 2a capa impermeable
6.– Festerblanc

Nota: La máxima reflectividad y protección para Sistemas Impermeables se obtienen con los colores claros, en especial con blanco.

1. Preparación de la superficie
Para sistemas impermeables asfalticos: Habiendo dejado secar la última capa del sistema por 7 días, limpie la superficie con un trapo húmedo dejándola libre de grasas, partículas sueltas, polvo y sedimentos salinos que puedan haberse acumulado durante el secado del sistema asfáltico. Se recomienda preferentemente lavar perfectamente la superficie con agua y cepillo de pelo suave. Elimine encharcamientos y deje secar antes de aplicar el Festerblanc.

2. Aplicación del acabado
Mezcle el Festerblanc en su envase antes de la aplicación.
Aplique mediante cepillos o brochas de pelo suave, dos manos uniformes (sin diluir) sobre toda el área impermeabilizada, a

razón de 6 m²/L por mano, respetando el tiempo de secado de 2 horas en la 1a mano.
Sobre muros o fachadas, habiendo realizado la preparación y limpieza, la aplicación es en dos manos respetando rendimiento de las capas.
Si la superficie es nueva se recomienda sellar con Fester Acriton Sellador Acrílico, consultar la hoja técnica.

3. Acabado texturizado
Sobre los sistemas impermeables, otra alternativa para dar mayor resistencia y durabilidad al acabado puede ser de la siguiente manera:
Sobre la última capa asfáltica aún fresca esparcir uniformemente en la superficie arena sílica de granulometría 40 – 60 mallas. La arena debe ser de granulometría fina para evitar perforar el sistema al pisarlo.
Cuando la capa impermeable haya secado por completo, barra el exceso de arena dejando solamente la arena firmemente adherida.
Aplique Festerblanc como se indica en la etapa de aplicación del acabado descrita anteriormente, pero en este caso el rendimiento será menor aplicando por mano de 2 a 2.5 m²/L variando según el tamaño y población de la arena.

RENDIMIENTO

Sobre sistemas impermeables: 3 m²/L en dos manos.
Como recubrimiento o pintura: 4 a 5 m²/L en 2 manos, dependiendo de la rugosidad y el color del fondo.

INFORMACION IMPORTANTE

- Es importante para el adecuado desempeño de Festerblanc, que se respeten los siguientes puntos.
- El tiempo indicado para el secado del sistema asfáltico.
- Al aplicar Festerblanc, no diluirlo.
- Aplicar el rendimiento indicado y necesariamente deben darse las 2 manos.
- No emplearlo sobre superficies sujetas a tránsito continuo.

6 NORMAS BÁSICAS PARA LA EFICACIA DE SU IMPERMEABILIZACION
1.-Lea cuidadosamente las instrucciones.
2.-Prepare correctamente la superficie.
3.-Refuerce los Puntos Críticos.
4.-Respete los tiempos de secado de acuerdo al clima.
5.-Proporcione mantenimiento preventivo.
6.-Respete los rendimientos por metro cuadrado especificados.

- No trate de ahorrar adelgazando el espesor de las capas del sistema impermeable asfaltico.

PRECAUCIONES

- Utilizar el equipo de protección personal recomendado, consultar la hoja de seguridad.
- Para la aplicación utilice lentes o gafas oscuras con protección UV para cuidado de los ojos ante el reflejo de los rayos solares, esto al aplicar principalmente el color blanco.
- No aplicarlo cuando amenaza lluvia ni a temperaturas inferiores a los 5°C.

ENVASE Y EMBALAJE

PRESENTACIÓN	Cubeta de 19 L en blanco, terracota y verde tenis
ALMACENAJE	Con su envase sellado, en lugar seco, fresco y protegido de los rayos solares
CADUCIDAD	1 Año
ESTIBA MÁXIMA	Cubeta: 5 piezas superpuestas.

PROPIEDADES ECOLOGICAS

Festerblanc contribuye a incrementar la demanda de materiales y productos de construcción que se extraen y se fabrican en la región,
apoyando la reducción del impacto ambiental del transporte.
Festerblanc contribuye a mejorar la calidad del ambiente al reducir la cantidad de contaminantes que tienen mal olor, son irritantes y dañinos para el bienestar de los trabajadores y ocupantes ya que el contenido de VOC es 0.05 g/l

Lugar de Producción: Carretera Panamericana Km 312. Tramo Libre, Celaya-Salamanca, Gto. CP. 36700.

PROPIEDADES FÍSICAS

PRUEBA	NORMA	ESPECIFICACIÓN
Material no volátil (% peso)	D-2369 mod.	48.0 —50.0
Densidad* 25°C (g/cm³)	D-1475	1.25—1.29
Viscosidad Stormer (KU)	D-2196	87—95
Secado al tacto*(10 mils húmedas) minutos	D –1640	40 Mínimo
Secado total**(10 milésimas de pulgadas húmedas) horas	D –1640	24.0 hrs
Estabilidad en el envase	D –1849	18 meses
pH	E—70	8.5—10

PROPIEDADES FÍSICAS NORMA NMX— U-125— SCFI-2016	
Nivel o clase de la certificación, acorde a la norma	**L - 1**
Índice de Reflectancia Solar (IRS), [mínima]	110
Reflectancia solar, [%]	87.4
Emitancia	0.9
Relación de contraste	0.99
Diferencia de blancura por ensuciamiento, [%]	5.6%
Vida útil declarada, [años]	5

PROPIEDADES FÍSICAS NORMA NOM-018-ENER-2011 – PRODUCTOS EN COLOR BLANCO

PROPIEDAD	REFERENCIA	ESPECIFICACIÓN	VALOR
Densidad aparente, [kg/m^3]	NOM-018-ENER-2011	Cumple	1843.46
Permeabilidad al vapor de agua, [ng/Pa.s.m]	NOM-018-ENER-2011	Cumple	0.003
Adsorción de humedad [%]	NOM-018-ENER-2011	Cumple	2.019 en % peso 3.768 en % volumen
Absorción de agua [%]	NOM-018-ENER-2011	Cumple	3.143 % peso
Conductividad térmica [W/m.K]	NOM-018-ENER-2011	Cumple	0.0482

Condiciones de prueba establecidas en el Método ASTM: T=25°C, HR=50%.

Nota: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio. **FESTERBLANC** cumple satisfactoriamente con las especificaciones señaladas.

* La norma NMX-U-125-SCFI-2016 y NOM-018– ENER– 2011 se refiere a **FESTERBLANC en color Blanco** únicamente.

Henkel Capital S.A. de C.V.,
Boulevard Magnocentro No 8, Piso 2, Col. San Fernando La Herradura, Huixquilucan, Estado de México, CP 52760
Atención al consumidor: 800-FESTER7 web.fester@henkel.com **www.fester.com.mx**

La información anterior, en particular las recomendaciones para el manejo y uso de nuestros productos, se basa en nuestros conocimientos y experiencia profesionales. Como los materiales y las condiciones pueden variar con cada aplicación y por lo tanto están más allá de nuestra esfera de influencia, se recomienda realizar pruebas suficientes para comprobar la idoneidad de nuestros productos para el método de aplicación previsto y el uso. Responsabilidad legal no puede ser aceptada sobre la base de los contenidos de esta ficha técnica o algún consejo verbal dado a menos que haya evidencia de dolo o negligencia grave de nuestra parte. Esta hoja de información técnica reemplaza todas las ediciones previas pertinentes para este producto y se complementa con la información contenida en la hoja de seguridad correspondiente, se recomienda su consulta previo a la aplicación de este producto.

This document was created and digitally signed by tdx.henkel.com at 2026-04-20T07:50:32.490Z