

BT 57 Festalum

Recubrimiento protector de alta reflectividad.



Presentación: 19 L.

Seca la última capa del sistema impermeable (7 días), limpie la superficie con un trapo húmedo dejando la superficie libre de grasas, partículas sueltas, polvo y sedimentos salinos que puedan haberse acumulado durante el secado del sistema impermeable asfáltico.

Tratándose de superficies metálicas, las oxidaciones deben eliminarse con cepillo de alambre, retirando luego los remanentes de polvo.

Aplicación:

Agite hasta homogenizar perfectamente el BT-57 Festalum en su envase antes y durante la aplicación, esto es muy importante a fin de evitar el asentamiento del pigmento de aluminio y así lograr que el acabado de la aplicación sea uniforme.

La aplicación es en una sola mano mediante brocha o rodillo, extendiendo una capa uniforme de BT-57 Festalum sobre toda el área a recubrir, a razón de 1 litro por cada 7 m² sin diluir. El recubrimiento seca al tacto en 60 minutos y totalmente en 6 hrs. en un día soleado.

Rendimiento:

BT-57 Festalum rinde aproximadamente 133 m²/Cuñete en 1 capa.

DESCRIPCIÓN

Recubrimiento protector base solvente de baja viscosidad, con aspecto de aluminio que proporciona alta reflectividad para los sistemas impermeables asfálticos. Cumple norma D-2824-06 Tipo I para recubrimientos no fibratados.

CARACTERÍSTICAS

- Proporciona acabado plateado brillante y de esta forma se reduce la transmisión de calor y el ataque de la luz ultravioleta a las capas impermeables, haciendo una reflectancia mayor al 80% evitando el deterioro prematuro de los sistemas Impermeables, prolongando notablemente su vida útil.
- Libre de tolueno lo cual hace que el producto sea amigable con el medio ambiente.
- Brinda eficaz protección anticorrosiva
- Es de rápida aplicación y excelente brochabilidad.
- Es económico debido a su extraordinario poder cubriente.
- No necesita calentarse para su aplicación.

USOS

- Como recubrimiento protector y reflectivo para sistemas Impermeables asfálticos.
- Como cubierta anticorrosiva sobre superficies metálicas en:
 - Techos de lámina.
 - Tuberías.
 - Tanques, etc. donde no se tenga la necesidad de resistencia a condiciones de abrasión o contacto con solventes.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Preparación de la superficie:

PRECAUCIONES

- Para la aplicación utilizar el equipo de protección personal recomendado (lentes o gafas oscuras con protección UV para cuidado de los ojos ante el reejo de los rayos solares, guantes, mascarilla), consultar la hoja de seguridad.
- Este producto contiene sustancias químicas y solventes que pueden causar problemas a la salud como: intoxicación al inhalar, lesiones en la piel como resequeidad, alergias,

irritaciones; por lo que se deben tomar precauciones.

- No aplicar o almacenar cerca de llamas o fuentes de ignición.

DATOS TÉCNICOS

PRUEBA	NORMA	ESPECIFICACIÓN
Color	----	Plateado brillante
Olor	----	A solvente
Toxicidad	----	Por inhalación y/o ingestión prolongadas.
Densidad g/cm ³	D- 1475-90	0.93 - 0.98
Material no volatil % peso	D-2824-94	43 - 48
Reflectancia % mínimo	D- 2824--94	80
Punto de inflamación °C	D-92-90	32°C
Secado al tacto* minutos (10 mils húmedas)	D-1640-95	60 mínimo
Secado total * (10 mils húmedas) horas	D-1640-95	6,0 mínimo
Lavabilidad, ciclos	D-3450-94	700 mínimo
Intemperismo acelerado a 900 hrs sin deslavarse ni agrietarse	D-4799-93/A	Cumple

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

Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

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, se recomienda realizar pruebas suficientes para comprobar la idoneidad de nuestros productos para la aplicación prevista.

Responsabilidad legal no puede ser aceptada sobre la base de los contenidos de esta ficha técnica o alguna recomendación verbal suministrada, a menos que exista evidencia de negligencia por parte nuestra.

Recomendamos leer la última versión de la Hoja técnica junto con la Hoja de seguridad previa manipulación del producto. Está se encuentra publicada en nuestra pagina web.

INFORMACIÓN IMPORTANTE

- Nunca trate de ahorrar adelgazando el espesor de las capas impermeables.
- No emplearlo sobre superficies sujetas a tránsito continuo.
- No aplicarlo sobre superficies húmedas.
- No diluirlo con ningún solvente ni mezclarlo con otros productos.

ENVASE Y EMBALAJE

Presentación: Cuñete 19 L.

Almacenaje: En envase original cerrado, en lugar seco, fresco y protegido de los rayos solares, Festalum conserva sus propiedades por 18 meses.

No utilice llama cerca de los envases.

Caducidad: 1 año 6 meses en su envase original y bajo las condiciones de almacenamiento establecidas.

Estiba Máxima: Cuñete: 5 piezas superpuestas.



Henkel Colombiana S.A.S.

Calle 17 # 68B - 97

Bogotá D.C., Colombia

www.ceresitprocolombia.com