



IMPERMEABILIZANTES

EUROTON IMPERMEABLE (10 años) Impermeabilizante acrílico base agua

Ficha técnica 1/2



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Impermeabilizante acrílico formulado con pigmentos inorgánicos, cargas minerales, aditivos especiales y un polímero de **sexta generación** la cual forman una película impermeable que hace conservar sus propiedades de elongación, tensión y resistencia a los rayos UV e intemperie durante su tiempo de vida.

USOS

- Como sistema de impermeabilización profesional para techos, azoteas de concreto con acabado de ladrillo, tabique, techumbres de asbesto-cemento, lámina metálica.
- Para reforzar y proteger sistemas de aislamiento térmico como: espuma de poliuretano, poliestireno, fibra de vidrio, etc.

VENTAJAS

- Fácil de aplicar.
- Excelente adherencia sobre diferentes sustratos.
- Excelente resistencia al intemperismo.
- Gran elongación y excelente resistencia al envejecimiento.
- Libre de mantenimiento.
- Muy flexible.
- Es ecológico.
- No forma barrera de vapor.
- Resiste tránsito peatonal ocasional.

APLICACIÓN

CONSIDERACIONES PREVIAS

- La superficie deberá presentar un acabado uniforme libre de grietas y protuberancias.
- La superficie debe tener una pendiente mínima del 2% y libre de encharcamientos.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Todos los ángulos que forma el sustrato con cualquier elemento vertical, como bases, muros, pretiles, etc., deberán contar con un chaflán de mezcla de 10 cm a 45° a todo lo largo de los mismos.

Limpieza:

- Elimine polvo, grasa y partículas sueltas.
- Elimine por completo el asfalto de impermeabilizaciones anteriores.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Imprimación:

- Aplicación de una mano de **Primer** en toda la superficie, haciendo una mezcla de 1 L de Impermeabilizante con 3 L de agua, dejándolo secar aproximadamente 60 minutos antes de continuar el tratamiento.

Resane y Calafateo:

- Selle grietas y fisuras, así como los puntos críticos de la impermeabilización como bajadas, bases de domo, etc.

Aplicación de 1ª, Capa:

- Aplique **Euroton Impermeable 10 años** mediante cepillo, rodillo o jalador sin diluir y siguiendo una sola dirección dejando secar de 4 a 6 hrs. dependiendo de las condiciones climáticas.

Colocación de Refuerzo:

- Cuando se requiera colocar refuerzos de poliéster intermedios entre las capas impermeabilizantes, se recomienda seguir el siguiente procedimiento:
 - » Colocar las tiras de refuerzos sobre el **Euroton Impermeable** aún fresco, alineando la malla correctamente evitando que queden arrugas o abolsamientos. La aplicación se inicia desde la parte más baja y hacia arriba de la pendiente de manera que queden paralelas y traslapadas 5 cm entre si.

Colocación de 2ª, Capa:

- Aplique una segunda capa de **Euroton Impermeable 10 años**, siguiendo una dirección transversal a la primera capa, dejándola secar por 24 horas aproximadamente.



PRESENTACIÓN	COLOR	RENDIMIENTO
Cubeta de 19 L y 4 L	Blanco y Rojo	Sin diluir de 1 m ² / L a dos capas, dependiendo de la absorción, rugosidad y tipo de superficie.

DATOS TÉCNICOS		
PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO
Consistencia	Líquido Viscoso	Visual
Color	Blanco y Rojo	Visual
Olor	Característico a resina	-----
Densidad	1.29-1.31 g/ml	ASTM-D1475
Viscosidad (U-6, rpm-10)	30.000-40.000 cps	ASTM-D-2196
pH	8.5 -9.5	ASTM-E-70
Material no volátil	56-58 %	ASTM-D-2369
Elongación a la ruptura	350% min.	NMX-C-450-ONNCCE
Resistencia a la tensión	260 psi	NMX-C-450-ONNCCE
Absorción de agua	5 %	NMX-C-450-ONNCCE
% Permeabilidad	50 perms	NMX-C-450-ONNCCE

NOTA: LOS DATOS INCLUIDOS FUERON OBTENIDOS EN CONDICIONES DE LABORATORIO.



PRECAUCIONES

- No se aplique sobre asfalto.
- No se aplique bajo amenaza de lluvia.
- No se aplique sobre superficies encharcadas.
- No se aplique a una temperatura menor a 5°C.
- No se aplique sobre superficies excesivamente calientes.



MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Evite el contacto con los ojos y la piel; en caso de contacto con la piel lave con agua abundante; en caso de contacto con los ojos lave durante 10 minutos con abundante agua.
- No se ingiera, en caso de ingestión solicitar atención médica de inmediato, no se provoque el vómito.
- No se deje al alcance de los niños.



ALMACENAMIENTO Y CADUCIDAD

A partir de la fecha de fabricación, este producto puede conservar sus propiedades hasta por 12 meses siempre y cuando se encuentre sellado correctamente, bajo techo en lugar fresco y seco.



www.euroton.com.mx



EUROTON



@Euroton

Este producto está garantizado en su proceso de fabricación y cumple con las normas de calidad establecidas para su uso. Sin embargo la aplicación incorrecta de este producto está fuera de nuestro alcance, por lo que EUROTON DE MÉXICO, S.A DE C.V. no se hace responsable por el uso inadecuado de este producto.

PARA CUALQUIER ACLARACIÓN O DUDA RELACIONADA CON ESTE PRODUCTO FAVOR DE COMUNICARSE AL DEPARTAMENTO TÉCNICO
AL TELÉFONO 800 999 3876

FECHA DE EMISIÓN: ENERO 2022