



IMPERMEABILIZACIÓN

REVESTIDAN®

Reimper

MEMBRANA LÍQUIDA PARA IMPERMEABILIZACIÓN Y REHABILITACIÓN DE CUBIERTAS CON POLIURETANO HÍBRIDO

BLANCO REFLECTANTE y otros colores



5kg

20kg

HERRAMIENTAS



RENDIMIENTO

0,8 a 2,8Kg/m²

TIEMPO SECADO



Membrana líquida impermeabilizante, en dispersión acuosa, de tecnología híbrida acrílico de poliuretano que, una vez seca, forma una película elástica, impermeable y resistente a los rayos UV. Producto versátil, apto para impermeabilización y revestimiento de protección, ultrarreflectante en color blanco para mejorar la capacidad aislante.

VENTAJAS

- Impermeabiliza, formando una lámina continua sin juntas
- Compatible con láminas asfálticas en rehabilitación de cubiertas
- Resistente al tránsito ocasional. Visible
- Protección ultrarreflectante en color blanco (SRI 106, según ASTM E 1980)
- Excelente resistencia a los rayos UV, larga duración
- Alta elasticidad. Puentea fisuras
- Excelente adherencia al soporte
- Fácil aplicación
- Baja absorción del agua
- Baja adherencia de la suciedad, manteniendo gran reflectancia

APLICACIÓN

- Impermeabilización de cubiertas no transitables, visitables de forma ocasional y para mantenimiento
- Reimpermeabilización de cubiertas con láminas asfálticas autoprotegidas (aluminio o pizarra)
- Pintura de láminas asfálticas para mejorar la capacidad aislante (color blanco)

SOPORTES

- Hormigón, mortero, fibrocemento, baldosa, zinc, aluminio, láminas asfálticas, espuma de poliuretano, etc.



REVESTIDAN® Reimper

MEMBRANA LÍQUIDA PARA IMPERMEABILIZACIÓN Y REHABILITACIÓN DE CUBIERTAS CON POLIURETANO HÍBRIDO

MODO DE APLICACIÓN

- Aplicar con brocha, rodillo o pistola airless.
- El soporte debe estar seco y limpio de restos sólidos e irregularidades, y compacto.
- En caso de soportes muy porosos, para facilitar la perfecta adherencia al soporte, se deberá aplicar una capa de imprimación DANOPRIMER W.
- Antes de aplicar el producto, homogeneizar agitando el envase.
- Una vez seca la imprimación se aplican dos capas de REVESTIDAN Reimper, en la segunda capa en estado húmedo, se coloca la Armadura PET 50. El solape de esta armadura estará comprendida entre 3 y 5cm.
- Una vez seca la capa con armadura, sellar con una o dos capas más de producto.
- Tiempo de secado para aplicación de otra mano:
 - Secado entre capas: 6h
 - Secado en la capa con armadura: 10h

RENDIMIENTO

- Pintura de protección ultrareflectante para mejorar la capacidad aislante (color blanco)
Consumo total 0,8-1,0 Kg/m²
- Impermeabilización de cubierta
Consumo total 2,2-2,8 Kg/m²

TEMPERATURA DE APLICACIÓN

- Entre 10°C y 35°C.
- La humedad relativa debe ser inferior a 75%

DATOS TÉCNICOS

Apariencia/Colores	Blanco, gris y rojo
Densidad a 23°C	1,30 ± 0,05 kg/dm ³
Viscosidad Stormer 23°C	120 ± 5 KU
Contenido en sólidos	± 60,8% en peso
Resistencia a la temperatura	-5°C hasta 75°C (sin refuerzo) -10°C hasta 75°C (con refuerzo)
Reflexión solar (color blanco) ASTM E903-12	85,2±0,2
Emisividad (color blanco) ASTM C1371-15	0,86±0,03
Índice de reflectancia solar (SRI) (color blanco) ASTM E 1980	106
Alargamiento ISO 527-3	>250%
Resistencia a tracción ISO 527-3	± 2N/mm ²
Impermeable al agua líquida y absorción capilar (EN 1062-3)	W = 0,02 kg/(m ² * h0,5)
Resistencia a la fisuración (EN 1062-7)	Clase A5 (a 0 °C)
Adherencia tras compatibilidad térmica (EN 13687-1 y 2)	2,9 N/mm ² (método EN 1542)

ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN

- Mantenga el recipiente herméticamente cerrado y protegido de temperaturas extremas y a la exposición solar.
- Conserve el producto entre 5°C y 30°C durante un periodo máximo de 24 meses.

PRECAUCIONES

- Nunca se debe utilizar como sistema de impermeabilización para ser protegido, posteriormente, con protección pesada, bien sea losas, grava o tierra (en el caso de cubiertas ajardinadas) o de otro tipo.
- No utilizar para impermeabilización de muros de contención de tierra. En estos casos recomendamos DANOCRET Protect Flex.
- No se debe usar en situaciones en que haya contacto permanente con agua, tanto por condensación, como por almacenamiento.
- No se recomienda la inmersión constante o muy prolongada.
- Recomendamos la aplicación de una imprimación DANOPRIMER W dependiendo del soporte.
- No apoyar encima de REVESTIDAN REIMPER objetos puntiagudos o de elevado peso.
- No se deben realizar trabajos de impermeabilización cuando las condiciones climáticas puedan ser perjudiciales, en particular, en situaciones de nieve, hielo, lluvia o viento fuerte.
- Limpie las herramientas con agua nada más acabar. Si tuviera restos sólidos de suciedad recomendamos raspar.