

PENOSIL AQUA BARRIER

Revestimiento MS para reparación y renovación de cubiertas



RESISTENTE A LA LLUVIA DESPUÉS DE SU APLICACIÓN

Curado rápido. Su rendimiento no se ve afectado por la lluvia tras su aplicación, el revestimiento mantiene su durabilidad, adhesión y elasticidad.

PARA TODAS LAS SUPERFICIES, INCLUSO HÚMEDAS

Excelente adherencia a la mayoría de materiales utilizados en la construcción de cubiertas. Puede aplicarse tanto en superficies horizontales como verticales, e incluso húmedas.

ALTA RESISTENCIA A LA INTEMPERIE

Buen rendimiento en todas las condiciones meteorológicas. Conserva su flexibilidad y el resto de sus prestaciones incluso al exponer las superficies al sol y la lluvia, la nieve o las tormentas.

RESISTENTE A LOS RAYOS UV

La membrana Penosil Aqua Barrier es resistente a los rayos UV.

PINTABLE

Penosil Aqua Barrier se puede pintar tras su completo curado.

¿POR QUÉ UTILIZAR EL REVESTIMIENTO HÍBRIDO AQUA BARRIER?

- Proporciona una impermeabilización total.
- Elasticidad excepcional y potentes propiedades mecánicas.
- Excelente poder de adhesión.
- Buen rendimiento en todas las condiciones meteorológicas: tiempo caluroso, frío o húmedo. No se congela.
- Respetuoso con el medioambiente y prácticamente inodoro.
- No se encoge al curar.
- Puede usarse tanto sobre superficies horizontales como verticales.
- Fácil aplicación.
- Pintable.

DATOS TÉCNICOS

PROPIEDAD	UNIDAD	VALOR
Base: sellante híbrido		
Formación de piel	minutos	aprox. 30
Densidad	g/ml	1,42
Velocidad de curado	mm/24 h	2-3
Dureza Shore A (ISO 7619-1)		43
Temperatura de aplicación	°C	+5...+40
Resistencia a la temperatura	°C	-40...+90
Módulo al 100 % de alargamiento (ISO 37)	MPa	1,00
Resistencia tracción (ISO 37)	MPa	2,00
Elongación a la rotura (ISO 37)	%	450

CAMPOS DE APLICACIÓN TÍPICOS

Indicado para trabajos de reparación de la impermeabilización de cubiertas planas o inclinadas, terrazas y balcones. Perfecto para la reparación, protección y el sellado de cubrejuntas, canalones y distintos elementos salientes de tejados como chimeneas, salidas de ventilación y tuberías.

COLOR



ENVASES

- Lata metálica de 1,5 Kg. Cajas de 6 Latas.
- Lata metálica con asa de 4 Kg. Cajas de 4 Latas.
- Lata metálica con asa 14 Kg.



PENOSIL

IMPERMEABILIZACIÓN

PENOSIL AQUA BARRIER

Revestimiento MS para reparación y renovación de cubiertas

CONSEJOS PARA LA APLICACIÓN

Las superficies deben estar libres de polvo, partículas sueltas y aceite. Las superficies pueden estar húmedas, pero no mojadas, y la aplicación no deberá realizarse con lluvia.

El producto está listo para ser usado y puede aplicarse con una espátula o con una brocha. En caso de que sea necesario, se deberán aplicar dos capas del producto. El tiempo de curado antes de la aplicación de la segunda capa es de entre 12 y 24 horas. El tiempo de curado final dependerá del grosor de la capa y de la humedad relativa y la temperatura ambiente.

El rendimiento del producto para una capa es de 1Kg/m² (según la porosidad de la superficie).

ADHIERE EN

HORMIGÓN

CERÁMICA

TEJAS

LADRILLOS

ESTAÑO GALVANIZADO

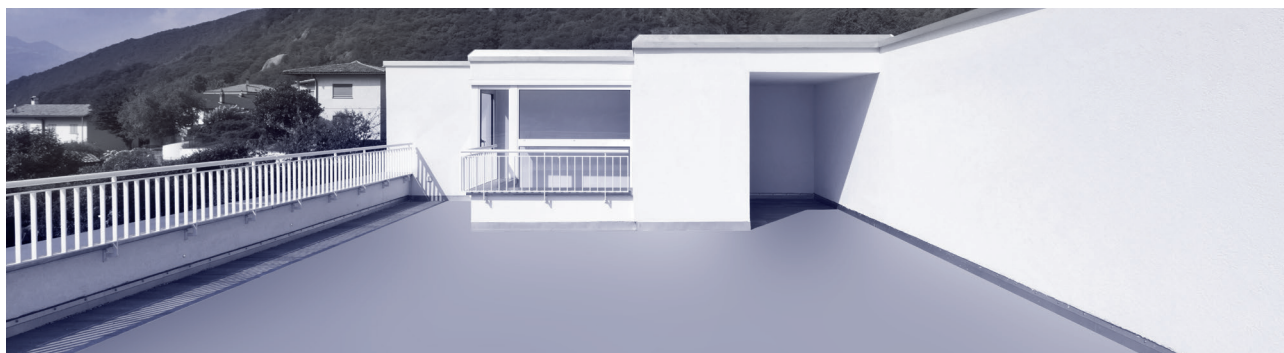
BITUMEN

ESPUMA PU

LA MAYORÍA DE METALES Y PLÁSTICOS

VIDA ÚTIL

18 meses en el embalaje original sin abrir y almacenado en un lugar fresco y seco, protegido de la luz directa del sol y a temperaturas de entre +5 °C y +25 °C. La fecha de uso preferente se muestra en el envase.



Ya puedes aplicar la tecnología industrial en tu vivienda

Durante más de 45 años, los productos de alto rendimiento de PENOSIL se han utilizado para sellar en los entornos más exigentes, impermeabilizar edificios de gran altura o en sectores como la aeronáutica, la energía nuclear, la energía solar, el transporte ferroviario, la industria de los automóviles y la construcción naval PORQUE:

- son completamente impermeables.
- Proporcionan una adhesión excelente.
- Tienen una alta elasticidad.
- Son fáciles de aplicar.
- Su prolongada durabilidad está completamente probada.

AHORA es el momento de que los consumidores de todo el mundo se beneficien de esta tecnología industrial con soluciones de impermeabilización para el hogar. ¿Por qué? Porque PENOSIL siempre está a la vanguardia tecnológica, porque estamos comprometidos con la calidad, porque prestamos atención a los más pequeños detalles, porque queremos que las personas se sientan cómodas y seguras en sus hogares, porque creemos que las soluciones que ofrecemos son las MEJORES para su HOGAR.

Para más información técnica:
penosil.com

PENOSIL es una marca registrada de Krimelte ÖÜ,
una empresa de Wolf Group.