

DESCRIPCION:

Impermeabilizante de base acrílica con una alta capacidad de adherencia en diversas superficies, es una formulación química que evita la penetración de la humedad, resiste movimientos moderados debido a su elasticidad.

USOS:

Para la impermeabilización de: terrazas, cubiertas, canoas, muros, tejas, medias cañas, superboard y otras superficies.

CARACTERISTICAS

- Al ser aplicado genera un revestimiento elástico, lo que le permite soportar leves movimientos sin sacrificar sus características impermeabilizantes.
- Es de muy fácil aplicación (rodillo o brocha).
- Sella y corrige las filtraciones en diversas superficies.
- Brinda recubrimiento a canoas y bajantes.
- Alta adherencia.
- Permite ser armado con tela poliéster para tratar puntos singulares o cubiertas donde sea necesario.

APLICACIÓN:

- Inicialmente se debe de hacer una inspección del área a intervenir, con el fin de corregir empozamientos, soporte desprendido, rebabas y huecos.
- El área a impermeabilizar debe estar completamente seca y limpia, requisito que se debe cumplir obligatoriamente con el fin de evitar desprendimientos y burbujas a futuro.
- Remueva todo material suelto con las herramientas necesarias.
- En superficies porosas tales como terrazas o concreto, se aplica una base o imprimante con el producto diluido en agua, en proporción de 1 parte de ELASTIHOUSE por 1 parte de agua. Aplique la base en toda el área a intervenir y deje secar al menos 3 horas.
- Se debe aplicar una segunda mano pura de ELASTIHOUSE (más la cantidad de manos deseadas), sobre la superficie después de la primera mano, tenga en cuenta el estado del clima con el fin de evitar el lavado del producto por agua lluvia en áreas a la intemperie.
- En las aristas o los ángulos entre la losa y el muro, se recomienda aplicar tela poliéster con ELASTIHOUSE haciendo una media caña que suba 10 cm. a manera de zócalo para que protejas los puntos débiles, además brinda refuerzo a estos puntos críticos de la impermeabilización.

- Si la superficie a intervenir tiene fisuras, debe ser tratada con poliéster y ELASTIHOUSE de la siguiente manera: Se aplica pequeñas cantidades sobre la fisura en tramos cortos para que esta absorba y selle por saturación las dilataciones, hasta que genere el recubrimiento necesario para proteger los puntos afectados.
- Se deben aplicar de 3 a 4 manos hasta que genere una película de 1kg a 1.5 kg por metro cuadrado.

ESPECIFICACIONES

• Aspecto	Líquido pastoso
• Densidad (g/ml)	1.20 ± 0.3
• Sólidos por peso	(%) 60 ± 5 pH 8-9.5
• Espesor mínimo de película	≥ 0.7 mm
• Absorción capilar	< 0.1 kg/m ² h0.5
• Capas necesarias	2-3
• Secado a 25°C y 50% HR	3 horas
• Temperatura mínima de aplicación	10°C
• Elongación Min	100% al 130%
• Resistencia rayos UV	

OBSERVACIONES

- La impermeabilización con **ELASTIHOUSE** pueden tener una alta durabilidad, si se cumple con las recomendaciones descritas.
- Se debe generar una película seca de 0.7 mm hasta 1.3 mm.
- Se recomienda un mantenimiento periódico. El mantenimiento consiste en aplicar una capa adicional de producto, para hacer este mantenimiento se debe hacer una limpieza adecuada, en la que se eliminan todas las sustancias que impidan la adherencia del producto.
- No aplicar sobre superficies mojadas, ni con lluvia o cuando se prevea esta antes del completo secado del revestimiento.
- No aplicar sobre superficies que hayan sido tratados con hidrofugantes a base de siliconas.
- Si el sitio de instalación va a estar sometido a tránsito directo, bien sea liviano, medio o pesado, el ELASTIHOUSE debe ser protegido con un revestimiento como enchapes, morteros, cerámicas para su respectivo tráfico pesado.
- Se recomienda siempre la imprimación previa del soporte. Sobre todo en superficies muy porosas, es indispensable la utilización de la imprimación penetrante.
- En caso de que se observen deterioros en alguna zona, esta debe ser reparada haciendo un corte en la zona afectada para eliminar la impermeabilización en mal estado, limpiar la zona y proceder a volver a aplicar

- Las herramientas se lavan con agua mientras el producto está fresco.

MANIPULACIÓN Y ALMACENAJE

- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Usar guantes de caucho y gafas de seguridad para su manipulación, Evite el contacto con los ojos y la piel - En caso de ingestión acudir inmediatamente al médico y mostrarle la etiqueta.
- Para información detallada se debe consultar la Ficha de Seguridad del producto y leerla con atención antes de manipular el producto.
- El producto puede almacenarse por un periodo de 1 año, conservándolo en su envase original bien cerrado y no deteriorado, y a temperaturas entre 5° C y 35°C.

RENDIMIENTO:

De 4 a 5 metros cuadrados por galon (imprimación al 50% más dos capas de **ELASTIHOUSE** sin diluir).

PRESENTACIONES

1/4galon, 1 galón y 5 galones