

IDP PROOF PUA H FOAM ALUMINIUM

Sistema constructivo IDP

IDP Proof PUA H Foam Aluminium

Sistema técnico de impermeabilización de poliurea - PUA H Foam Aluminium

DESCRIPCIÓN

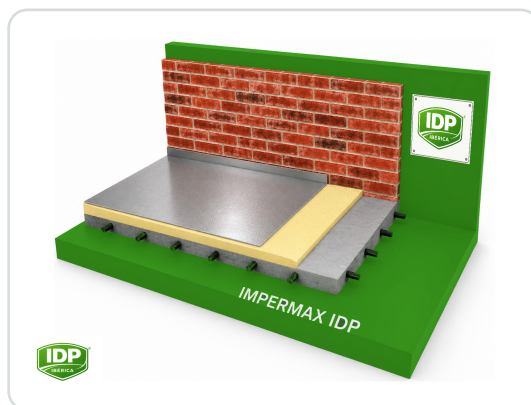
Sistema compacto de impermeabilización y encapsulamiento de amianto aplicado en forma líquida. Permite mejorar el aislamiento acústico y térmico de la cubierta, además de alargar su vida útil. Certificado internacional de encapsulamiento del amianto.

APLICACIONES TÍPICAS

El sistema IDP Proof PUA H FOAM ALUMINIUM es una opción ideal para la impermeabilización y encapsulamiento de cubiertas de gran tamaño con soportes irregulares o de uralita. Con este sistema aseguramos la durabilidad en el tiempo de cubiertas poco transitadas.

VENTAJAS Y CRITERIOS DE SELECCIÓN

- Secuencia de capas y consumos documentada.
- Productos IDP enlazados a su ficha técnica vigente.
- Impermeabilización continua
- Puesta en servicio rápida



CONSUMO DEL SISTEMA
3,5 kg/m² total orientativo

PASOS DEL SISTEMA

BASE: soporte resistente, cohesivo y limpio, libre de polvo, lechadas, grasas, aceites y partículas sueltas. La preparación y la humedad admisible deben ajustarse a las fichas técnicas vigentes y a la prescripción de obra.

Imprimación

IDP Porline PI Foam 35

Sistema de poliuretano bicomponente de inyección en frío para aislamiento térmico

[FICHA TÉCNICA VINCULADA](#)

1-2 kg/m²

Membrana Proyectada

IDP Poliurea H-Flex Alu

Membrana de poliurea flexible proyectada en caliente sobre aluminio

[FICHA TÉCNICA VINCULADA](#)

2 kg/m²

Los consumos son orientativos y deben validarse según soporte, absorción, rugosidad, temperatura, ventilación, método de aplicación y condiciones reales de obra. Consulte siempre la ficha técnica vinculada de cada producto.

PRODUCTOS Y FICHAS TÉCNICAS VINCULADAS

Nombre comercial, denominación técnica y acceso directo a la documentación vigente.

1**IDP Porline PI Foam 35**

Sistema de poliuretano bicomponente de inyección en frío para aislamiento térmico

CAPA DEL SISTEMA

Ficha técnica validada

VER PRODUCTO**ABRIR FICHA TÉCNICA PDF****2****IDP Poliurea H-Flex Alu**

Membrana de poliurea flexible proyectada en caliente sobre aluminio

CAPA DEL SISTEMA

Ficha técnica validada

VER PRODUCTO**ABRIR FICHA TÉCNICA PDF**

PRESCRIPCIÓN DEL SISTEMA IDP

IDP Proof PUA H Foam Aluminium · Poliurea para encapsulado de amianto y aislamiento

ESTADO DOCUMENTAL

Prescripción basada en la secuencia y consumos documentados del sistema.

OBJETO Y ALCANCE

Suministro y ejecución de poliurea para encapsulado de amianto y aislamiento mediante el sistema IDP Proof PUA H Foam Aluminium, sistema técnico de impermeabilización de poliurea - pua h foam aluminium, conforme a la secuencia de capas y productos IDP vinculados en esta ficha. Aplicaciones documentadas: El sistema IDP Proof PUA H FOAM ALUMINIUM es una opción ideal para la impermeabilización y encapsulamiento de cubiertas de gran tamaño con soportes irregulares o de uralita. Con este sistema aseguramos la durabilidad en el tiempo de cubiertas poco transitadas.

SOPORTE, ESPESOR Y ACABADO

El soporte deberá ser resistente, cohesivo y limpio, libre de polvo, lechadas, grasas, aceites y partículas sueltas. La preparación mecánica, humedad admisible, temperatura, punto de rocío y reparaciones previas se ajustarán a las fichas técnicas vigentes y a las condiciones reales de obra. No se declara un espesor nominal del conjunto cuando no consta de forma estructurada y acreditada en el expediente vigente del sistema.

EJECUCIÓN POR CAPAS

- 1 Imprimación: aplicación de IDP Porline PI Foam 35, sistema de poliuretano bicomponente de inyección en frío para aislamiento térmico, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 1-2 kg/m².
- 2 Membrana Proyectada: aplicación de IDP Poliurea H-Flex Alu, membrana de poliurea flexible proyectada en caliente sobre aluminio, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 2 kg/m².

CONSUMO TEÓRICO DEL SISTEMA

3,5 kg/m² total orientativo

PRESTACIONES Y ACREDITACIÓN

Prestaciones reglamentarias: No se atribuyen automáticamente clases de resbaladicidad, reacción al fuego, resistencia química, estanqueidad, puenteo de fisuras, aptitud alimentaria u otras prestaciones sin informe, DoP o certificado específico aplicable a la configuración completa. Estado: No documentado en la receta estructurada.

CIERRE, EXCLUSIONES Y LÍMITES

Aplicar cada capa tras comprobar el curado y la aptitud de la anterior. Incluir limpieza, replanteo de juntas y paños de trabajo y limpieza final. Las juntas, encuentros, medias cañas, zócalos, reparaciones, barreras de humedad y detalles singulares se definirán expresamente cuando no formen parte de la receta. Los consumos son orientativos y deberán validarse según absorción, rugosidad, temperatura, ventilación y método de aplicación. Las fichas técnicas vigentes de cada producto y la documentación de proyecto prevalecen sobre esta prescripción resumida.