

# IDP PROOF PUA H BASIC

Sistema constructivo IDP

## IDP Proof PUA H Basic

Sistema técnico de impermeabilización de poliurea - PUA H Basic

### DESCRIPCIÓN

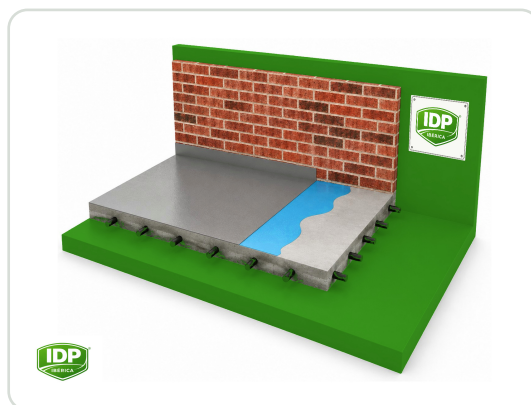
Sistema BI componente de aplicación en caliente a base de resinas de poliurea 100% sólidos aromática sin disolventes con gran capacidad al puenteo de fisuras.

### APLICACIONES TÍPICAS

El sistema IDP proof PUA H BASIC es una opción ideal para la impermeabilización de cubiertas de gran tamaño que requieran de altas propiedades de resistencia mecánica, y que estén en búsqueda de durabilidad en el tiempo y no de un acabado estético.

### 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**  
2,4 kg/m<sup>2</sup> 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 Epoxy 100

0.3-0.5 kg/m<sup>2</sup>

Imprimación epoxi universal bicomponente para soportes secos

[FICHA TÉCNICA VINCULADA](#)

#### Membrana Proyectada

#### IDP Polyurea H

2 kg/m<sup>2</sup>

Referencia pendiente de equivalencia exacta; sin enlace especulativo

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 Epoxy 100**

Imprimación epoxi universal bicomponente para soportes secos

**CAPA DEL SISTEMA**

Ficha técnica validada

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

Membrana de poliurea flexible proyectada en caliente

**AUXILIAR VERIFICADO**

Ficha técnica validada

**VER PRODUCTO****ABRIR FICHA TÉCNICA PDF**

Control documental del sistema: 2 productos con ficha vinculada; 0 materiales de obra sin ficha IDP; 1 referencias pendientes de equivalencia exacta.

## PRESCRIPCIÓN DEL SISTEMA IDP

IDP Proof PUA H Basic · Poliurea proyectada en caliente con puenteo de fisuras

### ESTADO DOCUMENTAL

Prescripción condicionada: existen referencias sin equivalencia exacta.

### OBJETO Y ALCANCE

Suministro y ejecución de poliurea proyectada en caliente con puenteo de fisuras mediante el sistema IDP Proof PUA H Basic, sistema técnico de impermeabilización de poliurea - pua h basic, conforme a la secuencia de capas y productos IDP vinculados en esta ficha. Aplicaciones documentadas: El sistema IDP proof PUA H BASIC es una opción ideal para la impermeabilización de cubiertas de gran tamaño que requieran de altas propiedades de resistencia mecánica, y que estén en búsqueda de durabilidad en el tiempo y no de un acabado estético.

### 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 Epoxy 100, imprimación epoxi universal bicomponente para soportes secos, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 0.3-0.5 kg/m<sup>2</sup>.
- 2 Membrana Proyectada: aplicación de componente de membrana proyectada pendiente de identificación comercial exacta, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 2 kg/m<sup>2</sup>.

### CONSUMO TEÓRICO DEL SISTEMA

2,4 kg/m<sup>2</sup> 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.