

IDP PROOF PU INVERTED

Sistema constructivo IDP

IDP Proof PU Inverted

Sistema técnico de impermeabilización de poliuretano - PU Inverted

DESCRIPCIÓN

Sistema impermeabilizante de alta elasticidad a base de resinas de poliuretano aromático monocomponente en base disolvente con capacidad de puenteo de fisuras y acabado protegido.

APLICACIONES TÍPICAS

El sistema IDP Proof PU Inverted es una opción ideal para la impermeabilización de cubiertas protegidas, especialmente diseñado para zonas sin tránsito o con mantenimiento limitado.

VENTAJAS Y CRITERIOS DE SELECCIÓN

- Secuencia de capas y consumos documentada.
- Productos IDP enlazados a su ficha técnica vigente.
- Impermeabilización continua
- Exposición UV v exterior



CONSUMO DEL SISTEMA
2,9 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 Hyperprime H Imprimación epoxi para sistemas de impermeabilización FICHA TÉCNICA VINCULADA	0,5 kg/m ²
Imprimación	IDP Hyperprime H Imprimación epoxi para sistemas de impermeabilización FICHA TÉCNICA VINCULADA	0,3-0,5 kg/m ²
Membrana	IDP Hyperseal Membrana líquida de poliuretano monocomponente para impermeabilización FICHA TÉCNICA VINCULADA	2 kg/m ²

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 Hyperprime H**

Imprimación epoxi para sistemas de impermeabilización

CAPA DEL SISTEMA

Ficha técnica validada

VER PRODUCTO**ABRIR FICHA TÉCNICA PDF****2****IDP Hyperseal**

Membrana líquida de poliuretano monocomponente para impermeabilización

CAPA DEL SISTEMA

Ficha técnica validada

VER PRODUCTO**ABRIR FICHA TÉCNICA PDF**

PRESCRIPCIÓN DEL SISTEMA IDP

IDP Proof PU Inverted · Impermeabilización elástica con acabado protegido

ESTADO DOCUMENTAL

Prescripción basada en la secuencia y consumos documentados del sistema.

OBJETO Y ALCANCE

Suministro y ejecución de impermeabilización elástica con acabado protegido mediante el sistema IDP Proof PU Inverted, sistema técnico de impermeabilización de poliuretano - pu inverted, conforme a la secuencia de capas y productos IDP vinculados en esta ficha. Aplicaciones documentadas: El sistema IDP Proof PU Inverted es una opción ideal para la impermeabilización de cubiertas protegidas, especialmente diseñado para zonas sin tránsito o con mantenimiento limitado.

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 Hyperprime H, imprimación epoxi para sistemas de impermeabilización, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 0,5 kg/m².
- 2 Imprimación: aplicación de IDP Hyperprime H, imprimación epoxi para sistemas de impermeabilización, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 0,3-0,5 kg/m².
- 3 Membrana: aplicación de IDP Hyperseal, membrana líquida de poliuretano monocomponente para impermeabilización, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 2 kg/m².

CONSUMO TEÓRICO DEL SISTEMA

2,9 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.