

IDP FLOOR PU 10 W

Sistema constructivo IDP

IDP Floor PU 10 W

Sistema técnico para pavimento continuo de poliuretano - PU 10 W

DESCRIPCIÓN

Sistema poliuretano bicomponente en base agua, con acabado liso, para la protección de pavimentos con acabado liso o antideslizante.

APLICACIONES TÍPICAS

El sistema IDP Floor PU 10 W es una opción ideal para revestir pavimentos de hormigón en general, garajes y aparcamientos con tráfico intenso.

VENTAJAS Y CRITERIOS DE SELECCIÓN

- Secuencia de capas y consumos documentada.
- Productos IDP enlazados a su ficha técnica vigente.
- Antideslizamiento e higiene
- Tráfico ligero o medio



CONSUMO DEL SISTEMA

1,27 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
Recubrimiento Superficial	IDP Impertrans ECO Acabado alifático bicomponente de poliuretano en base agua FICHA TÉCNICA VINCULADA	0.4-0.5kg/m ²
Recubrimiento Superficial	IDP Impertrans ECO Acabado alifático bicomponente de poliuretano en base agua FICHA TÉCNICA VINCULADA	0,15-0,2 kg/m ²
Recubrimiento Superficial	IDP Impertrans ECO Acabado alifático bicomponente de poliuretano en base agua FICHA TÉCNICA VINCULADA	0,15 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 Impertrans ECO**

Acabado alifático bicomponente de poliuretano en base agua

CAPA DEL SISTEMA

Ficha técnica validada

[VER PRODUCTO](#)[ABRIR FICHA TÉCNICA PDF](#)

PRESCRIPCIÓN DEL SISTEMA IDP

IDP Floor PU 10 W · Poliuretano al agua liso o antideslizante

ESTADO DOCUMENTAL

Prescripción basada en la secuencia y consumos documentados del sistema.

OBJETO Y ALCANCE

Suministro y ejecución de poliuretano al agua liso o antideslizante mediante el sistema IDP Floor PU 10 W, sistema técnico para pavimento continuo de poliuretano - pu 10 w, conforme a la secuencia de capas y productos IDP vinculados en esta ficha. Aplicaciones documentadas: El sistema IDP Floor PU 10 W es una opción ideal para revestir pavimentos de hormigón en general, garajes y aparcamientos con tráfico intenso.

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 Recubrimiento Superficial: aplicación de IDP Impertrans ECO, acabado alifático bicomponente de poliuretano en base agua, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 0.4-0.5kg/m².
- 3 Recubrimiento Superficial: aplicación de IDP Impertrans ECO, acabado alifático bicomponente de poliuretano en base agua, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 0,15-0,2 kg/m².
- 4 Recubrimiento Superficial: aplicación de IDP Impertrans ECO, acabado alifático bicomponente de poliuretano en base agua, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 0,15 kg/m².

CONSUMO TEÓRICO DEL SISTEMA

1,27 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.