

IDP FLOOR

EP 30 CD

Sistema constructivo IDP

IDP Floor EP 30 CD

Sistema técnico para pavimento continuo epoxi - EP 30 CD

DESCRIPCIÓN

Sistema autonivelante conductivo basado en resinas epoxi 100% solidos para la protección de superficies de hormigón.

APLICACIONES TÍPICAS

El sistema IDP Floor EP 30 CD es una opción ideal para el recubrimiento de pavimentos en locales industriales, almacenes, grandes superficies, que requieran de un sistema conductivo.

VENTAJAS Y CRITERIOS DE SELECCIÓN

- Secuencia de capas y consumos documentada.
- Productos IDP enlazados a su ficha técnica vigente.
- Conductividad y control ESD
- Tráfico ligero o medio



CONSUMO DEL SISTEMA

3,02 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.

Primer	IDP Epoxy 100 Imprimación epoxi universal bicomponente para soportes secos FICHA TÉCNICA VINCULADA	0.5 kg/m²
Primer	IDP Thinner EP Diluyente para sistemas epoxi bicomponentes FICHA TÉCNICA VINCULADA	250 g/m²
Primer Antiestático	IDP Conductive Primer Imprimación conductiva para pavimentos antiestáticos FICHA TÉCNICA VINCULADA	0,150 kg/m²
Capa De Recubrimiento	IDP Level CD Revestimiento autonivelante conductivo para pavimentos antiestáticos FICHA TÉCNICA VINCULADA	2-2,25 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 Epoxy 100**

Imprimación epoxi universal bicomponente para soportes secos

CAPA DEL SISTEMA

Ficha técnica validada

[VER PRODUCTO](#)[ABRIR FICHA TÉCNICA PDF](#)**2****IDP Thinner EP**

Diluyente para sistemas epoxi bicomponentes

CAPA DEL SISTEMA

Ficha técnica validada

[VER PRODUCTO](#)[ABRIR FICHA TÉCNICA PDF](#)**3****IDP Conductive Primer**

Imprimación conductiva para pavimentos antiestáticos

CAPA DEL SISTEMA

Ficha técnica validada

[VER PRODUCTO](#)[ABRIR FICHA TÉCNICA PDF](#)**4****IDP Level CD**

Revestimiento autonivelante conductivo para pavimentos antiestáticos

CAPA DEL SISTEMA

Ficha técnica validada

[VER PRODUCTO](#)[ABRIR FICHA TÉCNICA PDF](#)**5****IDP Copper Grid**

Cinta conductora de cobre para pavimentos antiestáticos

AUXILIAR VERIFICADO

Documento controlado · fuente exacta pendiente

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

PRESCRIPCIÓN DEL SISTEMA IDP

IDP Floor EP 30 CD · Autonivelante epoxi conductivo

ESTADO DOCUMENTAL

Prescripción basada en la secuencia y consumos documentados del sistema.

OBJETO Y ALCANCE

Suministro y ejecución de autonivelante epoxi conductivo mediante el sistema IDP Floor EP 30 CD, sistema técnico para pavimento continuo epoxi - ep 30 cd, conforme a la secuencia de capas y productos IDP vinculados en esta ficha. Aplicaciones documentadas: El sistema IDP Floor EP 30 CD es una opción ideal para el recubrimiento de pavimentos en locales industriales, almacenes, grandes superficies, que requieran de un sistema conductivo.

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 Primer: aplicación de IDP Epoxy 100, imprimación epoxi universal bicomponente para soportes secos, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 0.5 kg/m².
- 2 Primer: aplicación de IDP Thinner EP, diluyente para sistemas epoxi bicomponentes, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 250 g/m².
- 3 Primer Antiestático: aplicación de IDP Conductive Primer, imprimación conductiva para pavimentos antiestáticos, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 0,150 kg/m².
- 4 Capa De Recubrimiento: aplicación de IDP Level CD, revestimiento autonivelante conductivo para pavimentos antiestáticos, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 2-2,25 kg/m².

CONSUMO TEÓRICO DEL SISTEMA

3,02 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.