

IDP Floor EP 20 CD

Sistema técnico para pavimento continuo epoxi - EP 20 CD

DESCRIPCIÓN

Sistema multicapa industrial y decorativo basado en resinas epoxi, Epoxy 100 y áridos de cuarzo CD.

APLICACIONES TÍPICAS

Aplicable en electrónica y áreas esd, industria general y mantenimiento, logística y almacenes, industria mecánica y automoción, industria química y farmacéutica, sanidad, laboratorios y salas limpias, conforme al soporte, la preparación y las condiciones reales de obra.

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
3,4 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 Conductive Primer Imprimación conductiva para pavimentos antiestáticos FICHA TÉCNICA VINCULADA	0,15 kg/m ²
Fondo	Fondo Referencia pendiente de equivalencia exacta; sin enlace especulativo	2,5-3 kg/m ²
Acabado	Acabado epoxi pigmentado IDP aplicado con llana de goma Referencia pendiente de equivalencia exacta; sin enlace especulativo	0,5 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 Conductive Primer**

Imprimación conductiva para pavimentos antiestáticos

CAPA DEL SISTEMA

Ficha técnica validada

[VER PRODUCTO](#)[ABRIR FICHA TÉCNICA PDF](#)**2****IDP Copper Grid**

Cinta conductora de cobre para pavimentos antiestáticos

AUXILIAR VERIFICADO

Documento controlado · fuente exacta pendiente

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

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

PRESCRIPCIÓN DEL SISTEMA IDP

IDP Floor EP 20 CD · Multicapa epoxi conductivo

ESTADO DOCUMENTAL

Prescripción condicionada: existen referencias sin equivalencia exacta.

OBJETO Y ALCANCE

Suministro y ejecución de multicapa epoxi conductivo mediante el sistema IDP Floor EP 20 CD, sistema técnico para pavimento continuo epoxi - ep 20 cd, conforme a la secuencia de capas y productos IDP vinculados en esta ficha. Aplicaciones documentadas: Aplicable en electrónica y áreas esd, industria general y mantenimiento, logística y almacenes, industria mecánica y automoción, industria química y farmacéutica, sanidad, laboratorios y salas limpias, conforme al soporte, la preparación y las condiciones reales de obra.

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 Conductive Primer, imprimación conductiva para pavimentos antiestáticos, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 0,15 kg/m².
- 2 Fondo: aplicación de componente de fondo pendiente de identificación comercial exacta, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 2,5-3 kg/m².
- 3 Acabado: aplicación de componente de acabado pendiente de identificación comercial exacta, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 0,5 kg/m².

CONSUMO TEÓRICO DEL SISTEMA

3,4 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.