

IDP FLOOR

EP MORTERO INDUSTRIAL 15 MM

Sistema constructivo IDP

IDP Floor EP Mortero Industrial 15 mm

Sistema técnico para pavimento continuo de mortero epoxi industrial - EP Mortero Industrial 15 mm

DESCRIPCIÓN

Sistema de mortero epoxi industrial de 15 mm para la ejecución y reparación de pavimentos continuos de elevado espesor sobre soportes preparados.

APLICACIONES TÍPICAS

Industria general, mantenimiento, logística, almacenes, talleres y zonas que requieran un recrecido industrial de 15 mm.

VENTAJAS Y CRITERIOS DE SELECCIÓN

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



CONSUMO DEL SISTEMA

35,6 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 Epoxy Plus Imprimación epoxi bicomponente de baja viscosidad y altos sólidos FICHA TÉCNICA VINCULADA	0,300 kg/m²
Ligante del mortero	IDP MasterCoat 100 Resina epoxi bicomponente para autonivelantes y sellados multicapa FICHA TÉCNICA VINCULADA	4,5 kg/m²
Árido del mortero	IDP Quartz 03-08 Árido de cuarzo lavado y seco para sistemas de pavimentos FICHA TÉCNICA VINCULADA	30 kg/m²
Saturación y acabado	IDP MasterCoat 100 Resina epoxi bicomponente para autonivelantes y sellados multicapa FICHA TÉCNICA VINCULADA	0,50-0,80 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 Plus**

Imprimación epoxi bicomponente de baja viscosidad y altos sólidos

CAPA DEL SISTEMA

Ficha técnica validada

[VER PRODUCTO](#)[ABRIR FICHA TÉCNICA PDF](#)**2****IDP MasterCoat 100**

Resina epoxi bicomponente para autonivelantes y sellados multicapa

CAPA DEL SISTEMA

Ficha técnica validada

[VER PRODUCTO](#)[ABRIR FICHA TÉCNICA PDF](#)**3****IDP Quartz 03-08**

Árido de cuarzo lavado y seco para sistemas de pavimentos

CAPA DEL SISTEMA

Ficha técnica validada

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

PRESCRIPCIÓN DEL SISTEMA IDP

IDP Floor EP Mortero Industrial 15 mm · Mortero epoxi industrial de 15 mm

ESTADO DOCUMENTAL

Prescripción basada en la secuencia y consumos documentados del sistema.

OBJETO Y ALCANCE

Suministro y ejecución de mortero epoxi industrial de 15 mm mediante el sistema IDP Floor EP Mortero Industrial 15 mm, sistema técnico para pavimento continuo de mortero epoxi industrial - ep mortero industrial 15 mm, conforme a la secuencia de capas y productos IDP vinculados en esta ficha. Aplicaciones documentadas: Industria general, mantenimiento, logística, almacenes, talleres y zonas que requieran un recrecido industrial de 15 mm.

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 Plus, imprimación epoxi bicomponente de baja viscosidad y altos sólidos, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 0,300 kg/m².
- 2 Ligante del mortero: aplicación de IDP MasterCoat 100, resina epoxi bicomponente para autonivelantes y sellados multicapa, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 4,5 kg/m².
- 3 Árido del mortero: aplicación de IDP Quartz 03-08, árido de cuarzo lavado y seco para sistemas de pavimentos, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 30 kg/m².
- 4 Saturación y acabado: aplicación de IDP MasterCoat 100, resina epoxi bicomponente para autonivelantes y sellados multicapa, según la ficha técnica vigente, en 2 manos, con consumo 0,50-0,80 kg/m².

CONSUMO TEÓRICO DEL SISTEMA

35,6 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.