

IDP FLOOR PUA 30 PARK

Sistema constructivo IDP

IDP Floor PUA 30 Park

Sistema técnico para pavimento continuo de poliurea para aparcamiento y tráfico rodado - PUA 30 Park

DESCRIPCIÓN

Sistema a base de resinas de poliurea aromática bicomponente, con recubrimiento de poliuretano alifático base agua o poliaspártico bicomponente 100% sólidos con acabado liso o antideslizante.

APLICACIONES TÍPICAS

El sistema IDP Floor PUA 30 Park es una opción ideal para cubrir pavimentos en interior o exterior ya que proporciona una resistencia a la abrasión y al desgaste. Se recomienda su aplicación en parkings, almacenes, fabricas, centros comerciales entre otros.

VENTAJAS Y CRITERIOS DE SELECCIÓN

- Secuencia de capas y consumos documentada.
- Productos IDP enlazados a su ficha técnica vigente.
- Antideslizamiento e higiene
- Flexibilidad y puenteo de fisuras



CONSUMO DEL SISTEMA
4,2 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 100 Imprimación epoxi universal bicomponente para soportes secos FICHA TÉCNICA VINCULADA	0,5 kg/m²
Imprimación	IDP Prime GC Imprimación epoxi bicomponente para hormigón húmedo FICHA TÉCNICA VINCULADA	0.25 kg/m²
Imprimación	IDP Prime GC Imprimación epoxi bicomponente para hormigón húmedo FICHA TÉCNICA VINCULADA	0.5- 0,7 kg/m²
Membrana	IDP Floor D50 FR Membrana de poliurea proyectada de alta dureza con clasificación Bfl-s1 para pavimentos FICHA TÉCNICA VINCULADA	2 kg/m²
Puente De Unión	Poliuretano Referencia pendiente de equivalencia exacta; sin enlace especulativo	0,15 kg/m²
Acabado	IDP Aspartic 100 LV Recubrimiento poliaspártico de baja viscosidad para aplicación manual FICHA TÉCNICA VINCULADA · DOCUMENTO CONTROLADO	0,7 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 Prime GC**

Imprimación epoxi bicomponente para hormigón húmedo

CAPA DEL SISTEMA

Ficha técnica validada

[VER PRODUCTO](#)[ABRIR FICHA TÉCNICA PDF](#)**3****IDP Floor D50 FR**

Membrana de poliurea proyectada de alta dureza con clasificación Bfl-s1 para pavimentos

CAPA DEL SISTEMA

Ficha técnica validada

[VER PRODUCTO](#)[ABRIR FICHA TÉCNICA PDF](#)**4****IDP Aspartic 100 LV**

Recubrimiento poliaspártico de baja viscosidad para aplicación manual

CAPA DEL SISTEMA

Documento controlado · fuente exacta pendiente

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

Control documental del sistema: 4 productos con ficha vinculada; 0 materiales de obra sin ficha IDP; 1 referencias pendientes de equivalencia exacta.

PRESCRIPCIÓN DEL SISTEMA IDP

IDP Floor PUA 30 Park · Pavimento de poliurea para tráfico rodado

ESTADO DOCUMENTAL

Prescripción condicionada: existen referencias sin equivalencia exacta.

OBJETO Y ALCANCE

Suministro y ejecución de pavimento de poliurea para tráfico rodado mediante el sistema IDP Floor PUA 30 Park, sistema técnico para pavimento continuo de poliurea para aparcamiento y tráfico rodado - pua 30 park, conforme a la secuencia de capas y productos IDP vinculados en esta ficha. Aplicaciones documentadas: El sistema IDP Floor PUA 30 Park es una opción ideal para cubrir pavimentos en interior o exterior ya que proporciona una resistencia a la abrasión y al desgaste. Se recomienda su aplicación en parkings, almacenes, fabricas, centros comerciales entre otros.

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 100, imprimación epoxi universal bicomponente para soportes secos, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 0,5 kg/m².
- 2 Imprimación: aplicación de IDP Prime GC, imprimación epoxi bicomponente para hormigón húmedo, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 0.25 kg/m².
- 3 Imprimación: aplicación de IDP Prime GC, imprimación epoxi bicomponente para hormigón húmedo, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 0.5- 0,7 kg/m².
- 4 Membrana: aplicación de IDP Floor D50 FR, membrana de poliurea proyectada de alta dureza con clasificación bfl-s1 para pavimentos, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 2 kg/m².
- 5 Puente De Unión: aplicación de componente de puente de unión pendiente de identificación comercial exacta, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 0,15 kg/m².
- 6 Acabado: aplicación de IDP Aspartic 100 LV, recubrimiento poliaspártico de baja viscosidad para aplicación manual, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 0,7 kg/m².

CONSUMO TEÓRICO DEL SISTEMA

4,2 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.