

IDP PROOF PUA NMDC GEO LAKE

Sistema constructivo IDP

IDP Proof PUA NMDC Geo Lake

Sistema técnico de impermeabilización de poliurea - PUA NMDC Geo Lake

DESCRIPCIÓN

Solución de impermeabilización flotante totalmente continua, fácil y rápida de instalar. Es una forma económica de conseguir una estanqueidad adecuada y evita la infiltración de agua a largo plazo.

APLICACIONES TÍPICAS

El sistema IDP PUA NMDC GEO LAKE es una opción ideal para impermeabilizar lagos, estanques, canales de agua, cubiertas con grandes irregularidades.

VENTAJAS Y CRITERIOS DE SELECCIÓN

- Secuencia de capas y consumos documentada.
- Productos IDP enlazados a su ficha técnica vigente.
- Impermeabilización continua
- Puesta en servicio rápida



CONSUMO DEL SISTEMA
2,2 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.

Geotextil

IDP Geomax Spray NMDC

200g/m²

Geotextil de polipropileno para membranas de poliurea proyectada

[FICHA TÉCNICA VINCULADA](#)

Membrana Proyectada

Polyurea

2 kg/m²

Referencia pendiente de equivalencia exacta; sin enlace especulativo

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 Geomax Spray NMDC**

Geotextil de polipropileno para membranas de poliurea proyectada

CAPA DEL SISTEMA

Ficha técnica validada

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

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

PRESCRIPCIÓN DEL SISTEMA IDP

IDP Proof PUA NMDC Geo Lake · Membrana flotante para lagos y estanques

ESTADO DOCUMENTAL

Prescripción condicionada: existen referencias sin equivalencia exacta.

OBJETO Y ALCANCE

Suministro y ejecución de membrana flotante para lagos y estanques mediante el sistema IDP Proof PUA NMDC Geo Lake, sistema técnico de impermeabilización de poliurea - pua nmdd geo lake, conforme a la secuencia de capas y productos IDP vinculados en esta ficha. Aplicaciones documentadas: El sistema IDP PUA NMDC GEO LAKE es una opción ideal para impermeabilizar lagos, estanques, canales de agua, cubiertas con grandes irregularidades.

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 Geotextil: aplicación de IDP Geomax Spray NMDC, geotextil de polipropileno para membranas de poliurea proyectada, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 200g/m².
- 2 Membrana Proyectada: aplicación de componente de membrana proyectada pendiente de identificación comercial exacta, según la ficha técnica vigente, en una mano, con consumo 2 kg/m².

CONSUMO TEÓRICO DEL SISTEMA

2,2 kg/m² total orientativo

PRESTACIONES Y ACREDITACIÓN

Prestaciones reglamentarias: No se atribuyen automáticamente clases de resbaladidad, 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.