



DIQUE Membrana con Poliuretano

Grupo: Productos Antihumedad

DESCRIPCIÓN

Revestimiento antigoteras monocomponente con poliuretano, libre de disolventes para la impermeabilización de cubiertas con filtraciones o tendencia a formarse, sometidas a condiciones climáticas exigentes, por su alta durabilidad, resistencia y elasticidad.

PROPIEDADES

- * Máxima estanqueidad.
- * Gran durabilidad y resistencia a los rayos U.V.
- * Transitable.
- * Crea una barrera elástica impermeable al agua.
- * Resistente a los álcalis, como el cemento.
- * Con conservante antimoho y antiverdin.
- * Con HYDRORESIST TECHNOLOGY.

USOS

Adecuada para exteriores, todo tipo de cubiertas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vehículo fijo	Dispersión híbrida de poliuretano.
Pigmentos	Dióxido de titanio y cargas minerales seleccionadas.
Disolvente	Agua.
Brillo	≤ 15 a 85°.
Contenido en sólidos	42 - 44 % volumen.
COV	Valor límite en UE para este producto (cat. A/i): 140 g/l. Este producto contiene un máximo de 15 g/l.
Peso Específico	1,32 ± 0,04 Kg/L.
Adherencia	Buena sobre materiales de albañilería.
Secado a 23°C. y 50% H.R.	6 -8 horas.
Repintado	18 - 24 horas. Pisable: 2 - 3 días.
Rendimiento teórico	0,7 kg /m ² por capa.

MODO DE EMPLEO

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Útiles de Aplicación	A rodillo o brocha.
Limpieza de útiles	Con agua. Inmediatamente después de su uso.

Superficies nuevas

Aplicable sobre Ladrillo, rasilla (sin vitrificar), teja, hormigón, cemento, tras limpieza y preparación previa.

El hormigón nuevo debe dejarse secar o fraguar al menos 28 días.

En soportes cementosos debe eliminarse la lechada superficial y abrir poro. Además de comprobar la humedad del sustrato.

Para otras superficies, que puedan requerir una imprimación previa, consultar con el Servicio técnico de Akzo Nobel.

Proceso para esquema de impermeabilización:

- 1º.- Aplicar sobre soporte limpio y seco 1ª capa (aprox. 0,7 kg/m²).
 - 2º.- Aplicar la malla de fibra de vidrio de refuerzo con un gramaje aprox. 50g/m² mientras la 1ª capa está fresca. Solapar la malla entre si un mínimo de 5 cm, y ascender en los encuentros con muros perimetrales a modo de zócalo unos 10/15 cm.
 - 3º.- Transcurridas 18/24 h Aplicar una 2ª capa sobre la malla (aprox. 0,7 kg/m²)
 - 4º.- Transcurridas 18/24 h Aplicar una 3ª capa sobre la capa anterior (aprox. 0,7 kg/m²)
- Consumo para el esquema recomendado 2,1 Kg/m², se recomienda cruzar las capas o variar el sentido de las mismas, para que el espesor sea uniforme.

Superficies pintadas

Laminas impermeabilizantes, EPDM, Pinturas antiguas desgastadas o pulverulentas:, eliminar totalmente y proceder como en superficies no preparadas.

En soportes de construcción en mal estado, como ladrillo, rasilla (sin vitrificar), tejas, hormigón, cemento, se realizara la reparación o sustitución de los elementos en mal estado (sustitución de pieza, reparación de grietas). Se eliminarán suciedad y restos de moho o líquenes, asegurándonos que se encuentran completamente secas antes del aplicación del esquema de impermeabilización Dique Membrana con Poliuretano.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Precauciones de Uso y Manipulación y **No aplicar a temperaturas inferiores a 7°C y superiores a 35°C.** Con humedad relativa superior o igual al 80%. No aplicar ni bajo fuerte viento. Con previsión de lluvia en las próximas horas.

Instrucciones de Seguridad Consultar etiquetado del envase.
Para más información solicitar la *Hoja de Datos de Seguridad*.

Tiempo de almacenaje 24 meses, desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 y 35°C.



La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica. Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standards de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado. Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control. El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario. La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.

Akzo Nobel Coatings, S.L.U – Carrer Feixa Llarga, 14-20 - Pol. Ind. Zona Franca 08040 Barcelona (España)
Teléfono 934 842 500
Ins. Reg. Mer. de Barcelona T. 47631, F- 95, H. nº B-45052, Inscrip. 210
N.I.F. B-08218158
Página 2 de 2

Edición 03/2023

La presente edición anula las anteriores

