



## FICHA TECNICA

# Dique Membrana AQ

**Grupo: Impermeabilizantes**

### DESCRIPCIÓN

Membrana impermeabilizante monocomponente 100% poliuretano base agua

### PROPIEDADES

- \* Transitable
- \* Extrema resistencia
- \* Alta elasticidad
- \* Impermeable
- \* Permeable al vapor de agua
- \* Resistente al agua y las heladas
- \* Puentea fisuras
- \* Embaldosable

### USOS

Especialmente indicada para impermeabilizar tejados, terrazas, zonas húmedas, bajo baldosas, espuma de poliuretano, etc. Sin juntas ni fisuras, evita la filtración del agua.

Puede embaldosarse encima directamente utilizando mortero cola elástico o poner tierras vegetales sin necesidad de geotextiles de separación.

USO PROFESIONAL

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Vehículo fijo</b>	Dispersión de poliuretano
<b>Disolvente</b>	Agua.
<b>Color</b>	Blanco,gris, rojo,teja
<b>CLP</b>	Producto no clasificado según CLP
<b>COV</b>	<100 g/L
<b>Secado para tránsito de personas</b>	18-24 horas.
<b>Secado para embaldosar o tapar</b>	72 horas.
<b>Secado final</b>	10 días
<b>Rendimiento teórico</b>	0,5-1 m <sup>2</sup> /kg en función de la absorción y textura del soporte.
<b>Adherencia al hormigón imprimado</b>	>1,5 N/mm <sup>2</sup>
<b>Elongación en rotura 20°C</b>	2000%
<b>Elongación en rotura -25°C</b>	1900%
<b>Resistencia a la rotura</b>	29,3 N/mm

### MODO DE EMPLEO

## CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura de aplicación	De 5°C a 30°C.
Máxima humedad relativa	85 %

Útiles de Aplicación: Brocha, rodillo y airless  
Disolvente: Agua

Dilución: 0-10% agua

Limpieza de útiles: Agua.

## SISTEMAS DE APLICACIÓN

**Preparación previa** Las superficies deben estar seca y limpia de polvo, grasas, eflorescencias, etc (no lavar la superficie con agua). Antiguas membranas deben ser eliminadas mecánicamente, eliminando las irregularidades de la superficie, sellando juntas y reparando grietas. El máximo de humedad no debería superar el 6%.

**Imprimación** Superficies porosas como hormigón o mortero imprimir con Dique Primer AQ

Superficies no porosas ( rasilla catalana, etc) imprimir con Gel Fix o Procopox.

Dejar secar según instrucciones técnicas de la imprimación.

**Aplicación** Homogeneizar antes de usar. Verter Dique Membrana sobre la superficie y esparcirlo con rodillo o utilizar pintura airless. Reforzar la superficie con velo (preferiblemente de poliéster no tejido) sobre todo en zonas problemáticas como medias cañas, chimeneas, tuberías, etc, colocándolo sobre la membrana húmeda. Después de 18-36 horas aplicar otra capa de Dique Membrana AQ. Si cree conveniente, aplicar una tercera capa de membrana.

**OBSERVACIONES** No aplicar a pleno sol o temperaturas elevadas del soporte o cuando amenace lluvia. No respetar estas condiciones puede ocasionar acabados deficientes.

## INFORMACIÓN ADICIONAL

**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 30°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.





**Edición 12/2015**  
Esta edición anula las anteriores

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. –Calle Feixa Llarga 14-20 – 08040 Barcelona España – Teléfono (93) 484.25.00\*  
Sociedad Unipersonal Ins.Reg.Mer. de Barcelona, F. 78, T. 37431, H. nº B-45052, Inscrp. 157º - N.I.F. B-08218158

