

## AQUASEAL®

AQUASEAL® es una emulsión asfáltica en pasta obtenida por la dispersión de pequeñas partículas de betún asfáltico en agua, junto con un agente emulsionante tipo coloidal. Esta materia coloidal asegura la estabilidad y las propiedades de la emulsión, determinando las características de la película seca.

### VENTAJAS

- La película de **AQUASEAL®** seca a las 24 h. puede ser variable en función de la temperatura, humedad y la cantidad aplicada.
- Una película seca de 1,5 mm no es reemulsionada por el agua ni se producen ampollas al ser sumergida en ella.
- Una película de **AQUASEAL®** de 1,5 mm secada a temperatura ambiente durante 8 días es flexible a -10°C, y no produce ni grietas ni separación del soporte.
- Colocada en un horno a 100°C durante 24 horas no presenta señales de escurrimiento.
- Rendimiento aproximado: 1,5 kg/m<sup>2</sup> y capa.



### APLICACIÓN

- Emulsión de preparación de soporte de impermeabilización. Aspecto pastoso. Diluir antes de usar en 1/3 de agua.
- Embaldosado de terrazas, aislamientos a baja temperatura, impermeabilización de depósitos de agua (lisos, continuos, sin poros, grietas ni juntas) y muros, impermeabilización de tanques y tuberías contra agentes externos.
- No sustituye a una membrana impermeabilizante. (En caso de dudas sobre aplicaciones específicas, solicitar información a nuestro Departamento Técnico).

### NORMATIVA

- Cumple con la norma UNE 104.234 (Emulsiones Tipo ED).
- Sistema de Calidad de acuerdo a la ISO:9001

**PUESTA EN OBRA**

- La superficie debe estar limpia y seca. Puede aplicarse a brocha o con pistola y en una única capa.
- Dejar secar el producto antes de que entre en contacto con otros materiales.
- Las herramientas deben lavarse con agua antes de que **AQUASEAL®** se seque. En caso de que haya secado, deberán limpiarse con disolvente. En caso de que existan grietas o fisuras en el muro debe procederse a colocar una lámina impermeabilizante.
- Cuando los muros sean de contención con rellenos de tierras, es necesario proteger la capa de **AQUASEAL®** con poliestireno expandido de unos 5 cm de grosor o con cualquier material que evite daños sobre la capa de protección aplicada.

**PRECAUCIONES**

Salud, seguridad y medio ambiente:

- La hoja no contiene un componente que representa un peligro. Cumple con los requisitos en materia de higiene, seguridad y medio ambiente. Para más información, consulte la hoja de datos de seguridad.

Trazabilidad:

- La trazabilidad del producto está asegurada por un código de producción en el paquete.

**PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

	<b>AQUASEAL®</b>	
Bote (kg)	5	25
Presentación	Bote 5 kg/Palet 500 kg	Bote 25 kg/Palet 550 kg
Rendimiento aprox.	1,5 kg/m <sup>2</sup> y capa.	
Tiempo máximo de almacenaje	1 año. Condiciones: Entre 5 y 30°C . Evitar temperaturas inferiores a los 0°C.	

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

<b>CARACTERÍSTICAS</b>	<b>AQUASEAL®</b>	<b>ud</b>
Ligante	Asfalto	
Residuo seco	57 – 58	%
pH	8,0 ÷ 8,5	
Densidad	1,02	g/cc
Tiempo de secado	En función de la temperatura ambiente, insolación y humedad relativa	

