

VIABIT ACQUA

Emulsión Asfáltica

DESCRIPCIÓN

Es una emulsión asfáltica especialmente desarrollada para la impermeabilización en forma de pintura, que puede aplicarse incluso en presencia de humedad. Cuando se mezcla con arena, se convierte en un excelente material aglutinante para rellenos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS		
Color	Marrón oscuro	
Tiempo de secado entre manos	8 horas	
ENSAYOS	UNIDAD	RESULTADOS
Viscosidad de copa Ford a 25 °C	Segundos	25-35
Contenido no volátil a 120°/3h	% masa	Min. 50
Masa específica a 25°C	gr/cm ³	1,00 -1,04

NORMAS

- NBR-9685 – Emulsión asfáltica para impermeabilización;
- NBR 9575 – Impermeabilización – Sistemas y proyectos;
- NBR 9574 – Ejecución de impermeabilizaciones.

VENTAJAS

- Pronto para uso;
- Fácil manipulación y aplicación;
- Puede ser aplicado en superficies húmedas o secas
- Buena adherencia y alta resistencia

USOS

- Cimentaciones;
- Muros de contención;
- Fundaciones;
- Estructuras en contacto con el suelo.

Para otros usos y aplicaciones, consulte al Departamento Técnico (sac@viapol.com.br).

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la superficie

La superficie debe estar previamente lavada, sin polvo, barnices, pinturas, desmoldantes, ceras, hongos, carbonatación, moho o cualquier tipo de material que pueda perjudicar la adherencia de Viabit Acqua.

Si es necesario, realizar una regularización con una pendiente mínima del 1% hacia los puntos de drenaje de agua.

La carpeta de regularización debe prepararse con mortero de cemento y arena media, proporción 1:3, utilizando agua de amasado compuesta por 1 volumen de emulsión adhesiva Vifix y 2 volúmenes de agua para una mejor adherencia al sustrato.

Esta carpeta debe tener un acabado liso, con un espesor mínimo de 2 cm. Todas las esquinas y bordes deben ser redondeados sin cantos vivos.

En las zonas de mampostería vertical, iniciar el azotado con cemento y arena media, proporción 1:3, seguido de la aplicación de un mortero liso, a base de cemento y arena media, proporción 1:4, utilizando agua de amasado compuesta por 1 volumen de emulsión adhesiva Vifix y 2 volúmenes de agua.

Esperar a que el mortero de alisado cure durante al menos 7 días antes de iniciar la impermeabilización.

Preparación del producto

Viabit Acqua ya viene listo para ser utilizado.

Homogeneizar bien el producto antes y durante la aplicación.

Herramientas

Pincel, brocha, lampazo ó escobillón

Aplicación:

Aplicar una mano de Viabit Acqua diluida al 50% en agua y esperar a que se seque por completo, aproximadamente 8 horas, dependiendo de las condiciones climáticas.

Continuar la aplicación con el producto puro en 2 manos alternadas y cruzadas y esperar siempre un período mínimo de 8 horas entre la primera y la segunda mano.

RESTRICCIONES DE USO

- No aplicar el producto con clima lluvioso;
- No caliente el producto;
- También se debe evitar la aplicación sobre marcas existentes como pintura, termoplásticos y otros tipos de productos impermeabilizantes no compatibles;
- Áreas expuestas a la intemperie.

CONSUMO

VIABIT ACQUA	CONSUMO APROXIMADO - Litros/m ²
Cimentaciones, fundaciones, muros de contención	0,5

Observación: El consumo puede variar dependiendo de la porosidad y del tipo de sustrato.

RENDIMIENTO APROXIMADO

VIABIT ACQUA	Presentación	RENDIMIENTO
Aplicación	Frasco 1 Litro	2 m ²
	Galón 3,6 Litros	7,2 m ²
	Balde 18 Litros	36 m ²
	Tambor de 200 Litros	400 m ²

Observación: El rendimiento puede variar dependiendo del tipo de sustrato.

PRESENTACIÓN Y ESTIBA

PRESENTACIÓN	ESTIBA
Frasco 1 Litro	Máximo 6 unidades
Galón 3,6 Litros	Máximo 3 unidades
Balde 18 Litros	Máximo 3 unidades
Tambor de 200 Litros	No Apilar

VALIDEZ Y ALMACENAMIENTO

24 (veinticuatro) meses a partir de la fecha de fabricación en embalaje original e intacto, en local cubierto, seco, ventilado y alejado de fuentes de calor. La temperatura máxima de almacenamiento es de 25°C.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

Antes de comenzar a trabajar, consulte la FISPQ (Hoja de Información de Seguridad para Productos Químicos), disponible en nuestra página de inicio www.viapol.com.br.

Durante la aplicación, principalmente en interiores, utilizar EPI adecuados: guantes, botas, mangas de protección, gafas de seguridad, manteniendo el ambiente ventilado hasta que el producto esté completamente seco.

Mantenga el producto fuera del alcance de los niños y las mascotas.

En caso de contacto con la piel, lavar la zona con agua y jabón neutro.

En caso de contacto con los ojos, enjuagar con abundante agua potable durante al menos 15 minutos y consultar a un médico.

En caso de irritación de la piel, ojos o ingestión del producto, consultar a un médico, informando sobre el tipo de producto.

En caso de ingestión, no provoque el vómito y busque atención médica de inmediato.

CUIDADOS AMBIENTALES

Evite derramar el producto en el suelo. Si esto sucede, procurar la contención, evitando la contaminación de áreas protegidas, cursos de agua, alcantarillas, etc.

Deséchelo en un lugar adecuado y regulado de acuerdo con la legislación ambiental estatal vigente.

Para más detalles, consulte la ficha de datos de seguridad de Viabit Acqua (FISPQ) y el sitio web www.viapol.com.br.

Nota: La información contenida en esta hoja se basa en nuestro conocimiento para su ayuda y orientación. Señalamos que el desempeño de nuestros productos depende de las condiciones de preparación de la superficie, aplicación y almacenamiento, las cuales no están bajo nuestro cuidado. El rendimiento práctico depende de la técnica de aplicación, las condiciones del equipo y la superficie a recubrir. No asumimos, por tanto, ninguna responsabilidad en cuanto al rendimiento y rendimiento de cualquier naturaleza como consecuencia del uso inadecuado del producto. Para más información consulte con nuestro departamento técnico.

Viapol se reserva el derecho de cambiar las especificaciones o la información contenida en este folleto sin previo aviso.