

# LIMESTONE WB

Repelente de agua para fachadas base acuosa

TRATAMIENTOS PARA MUROS

## Descripción

**LIMESTONE WB** es un líquido base agua que se emplea como hidrófugo para repeler el agua lluvia y todo tipo de humedades, en fachadas y superficies exteriores que posean un alto grado de alcalinidad. También protege del ambiente corrosivo y lluvia ácida las fachadas.

## Información Técnica

Color : Blanco lechoso  
Densidad : 0.99 kg/l +/- 0.02 kg/l

SUPERFICIE	RESISTENCIA AL AGUA (TUBO RILEM) 18 HORAS	REDUCCION DE GANANCIA DE AGUA SEGÚN NCHRP 244 S.II*
Sin tratar	Hasta 5 ml	0%
<b>LIMESTONE WB</b>	0 ml	Hasta 32%

\* Prueba realizada sobre mortero nacional a 21 días.

## Usos

**LIMESTONE WB** es recomendado como repelente de agua para fachadas de ladrillo, concreto, piedra, cal o carburo.

Su acción repelente previene la formación de hongos sobre la superficie de la fachada.

## Ventajas

- Amigable con el medio ambiente.
- Sin olor.
- Gran durabilidad.
- Repele el agua lluvia en fachadas.
- No es afectado por las altas alcalinidades de los substratos evitando la consecuente formación de manchas.
- Reduce la capacidad de absorción de agua.
- Posee una alta permeabilidad al vapor de agua.
- Evita el resquebrajamiento y la pérdida de aislamiento térmico del material de construcción.
- Previene contra el ataque químico, debido a la lluvia ácida y ambientes corrosivos.
- Deja transpirar la fachada.
- No le cambia el aspecto al material de construcción.
- Ayuda a mantener limpia la fachada.
- Su acción protectora dura hasta 8 años.

## Rendimiento

De 130 g/m<sup>2</sup> - 150 g/m<sup>2</sup> por capa, dependiendo de la porosidad del substrato.

## Aplicación

### Preparación de la superficie

- Antes de la aplicación del **LIMESTONE WB** las superficies deben estar limpias, libres de polvo, hollín, mugre, grasa, etc., para lo cual se recomienda lavar completamente la fachada hasta dejarla tal como se quiera que luzca después de la aplicación del producto.

LIMESTONE WB

TX40T506

### OFICINA PRINCIPAL:

Parque Industrial Gran Sabana, M3 - M7, Tocancipá.

PBX: (1) 869 87 87

WWW.TOXEMENT.COM.CO



**EUCALID CHEMICAL**  
**TOXEMENT**

# LIMESTONE WB

## Repelente de agua para fachadas base acuosa

- Evitar en lo posible el uso de ácidos para el lavado de la fachada, con el fin de prevenir la aparición de manchas en el ladrillo.
- La superficie a tratar con **LIMESTONE WB** debe estar completamente seca.
- Todas las membranas presentes en la superficie deben ser removidas. Proteger el metal y vidrios adyacentes de una posible contaminación. Todos los materiales de sello de juntas deben ser aplicados antes de la colocación del producto.

### Aplicación

- **LIMESTONE WB** se entrega listo para usar.
- **LIMESTONE WB** se aplica con brocha o aspersor en una sola capa y sobre la superficie seca. En caso de sustratos demasiado absorbentes y si pruebas preliminares así lo determinan, puede aplicarse dos o más capas.
- Si el sustrato es demasiado poroso consulte con el Departamento Técnico de EUCLID CHEMICAL TOXEMENT.

## Recomendaciones Especiales

- **LIMESTONE WB** es un producto no inflamable, sin embargo, se debe mantener en lugar fresco.
- No diluir el producto.
- **LIMESTONE WB** se debe agitar en su envase original antes de aplicarse.
- **LIMESTONE WB** debe mantenerse herméticamente cerrado en su envase original, ya que la evaporación y la humedad del medio ambiente pueden alterar la composición del mismo.
- Con el fin de evitar la absorción de sales procedentes del mortero de pega, se recomienda saturar con agua los ladrillos de las fachadas antes de iniciar las obras de mampostería.
- La ventanería y marcos metálicos (especialmente de aluminio) deben protegerse de la acción del producto.
- En aplicaciones de ladrillo a la vista se recomienda impermeabilizar integralmente el mortero de pega con TOXEMENT POLVO o TOXEMENT 1A de EUCLID CHEMICAL TOXEMENT durante las obras de mampostería.
- Para evitar manchado por arrastre de cales de los morteros de pega a los ladrillos preferiblemente aplique con aspersor.
- En todos los casos consultar la Ficha de Datos de Seguridad del Producto antes de su uso.

## Manejo y Almacenamiento

**LIMESTONE WB** debe almacenarse en su envase original, herméticamente cerrado y bajo techo.

Vida útil en almacenamiento:

- 2 años en condiciones óptimas de almacenamiento.

## Presentación

Garrafa plástica : 3.5 kg  
Garrafa plástica : 18 kg  
Tambor metálico : 200 kg

Las Hojas Técnicas de los productos EUCLID CHEMICAL TOXEMENT pueden ser modificadas sin previo aviso. Visite nuestra página Web [www.toxement.com.co](http://www.toxement.com.co) para consultar la última versión.

Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar a causa de las diferencias en la composición de los sustratos sobre los que se aplica o por efectos de la variación de la temperatura y otros factores. Por ello recomendamos hacer pruebas representativas previo a su empleo en gran escala. EUCLID CHEMICAL TOXEMENT se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control directo.

Abril 22 de 2021

### OFICINA PRINCIPAL:

Parque Industrial Gran Sabana, M3 - M7, Tocancipá.

PBX: (1) 869 87 87

[WWW.TOXEMENT.COM.CO](http://WWW.TOXEMENT.COM.CO)



**EUCLID CHEMICAL  
TOXEMENT**