

LIMESTONE PLUS

Repelente de agua para fachadas con alta resistencia a la alcalinidad

TRATAMIENTOS PARA MUROS

Descripción

LIMESTONE PLUS es un líquido acolorado 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 y estructuras en concreto armado.

Información Técnica

Densidad : 0.77 kg/l +/- 0.02 kg/l

Usos

LIMESTONE PLUS es recomendado como repelente de agua para fachadas altamente alcalinas (pH altos) en ladrillo, concreto, piedra, cal o carburo.

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

Ventajas

- 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 de 7 a 10 años.

Rendimiento

De 130 g/m² – 150 g/m² por capa, dependiendo de la porosidad del substrato.

Aplicación

Preparación de la superficie

Antes de la aplicación del **LIMESTONE PLUS** 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.

Evite 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 PLUS** debe estar completamente seca.

Todas las membranas presentes en la superficie deben ser removidas. Proteja 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.

LIMESTONE PLUS

TX40T073

OFICINA PRINCIPAL:

Calle 20C Nº 43A - 52 Int. 4 - Bogotá - Colombia.

PBX: (1) 208 86 00 • FAX: (1) 208 8600 Ext 133.

WWW.TOXEMENT.COM.CO



EUCLID GROUP
TOXEMENT

LIMESTONE PLUS

Repelente de agua para fachadas con alta resistencia a la alcalinidad

Aplicación

LIMESTONE PLUS se entrega listo para usar. **LIMESTONE PLUS** 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 el Departamento Técnico de TOXEMENT.

Recomendaciones Especiales

- Por razones de seguridad se debe mantener **LIMESTONE PLUS** alejado de la llama directa, es un producto inflamable.
- No diluir el producto.
- **LIMESTONE PLUS** se debe agitar en su envase original antes de aplicarse.
- **LIMESTONE PLUS** 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 caso de contacto directo limpiar con agua rápidamente.
- Para fachada cuyo interior no lleva pañete quedando también en ladrillo a la vista, es necesario impermeabilizar integralmente el mortero de pega con TOXEMENT POLVO o TOXEMENT 1A 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 Hoja de Seguridad del Producto antes de su uso.

Manejo y Almacenamiento

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

Vida útil en almacenamiento:

- 2 años en su envase original.

Presentación

Garrafa plástica: 3 kg
Garrafa plástica: 16 kg
Tambor metálico: 160 kg

Las Hojas Técnicas de los productos TOXEMENT pueden ser modificadas sin previo aviso. Visite nuestra página Web 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. 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.

Marzo 1 de 2016

OFICINA PRINCIPAL:

Calle 20C Nº 43A - 52 Int. 4 - Bogotá - Colombia.

PBX: (1) 208 86 00 • FAX: (1) 208 8600 Ext 133.

WWW.TOXEMENT.COM.CO

TRATAMIENTOS PARA MUROS

LIMESTONE PLUS

TX40T073



EUCLID GROUP
TOXEMENT