



THE EUCLID CHEMICAL COMPANY  
19218 REEDWOOD ROAD - CLEVELAND OH 44110  
www.euclidchemical.com



## EUCLID-GUARD 100®

### REPELENTE DE AGUA PARA FACHADAS CON RESISTENCIA A LA ALCALINIDAD

**EUCLID-GUARD 100** es un líquido que se emplea como hidro-repelente en el tratamiento de diferentes materiales de construcción.

#### PROPIEDADES

Densidad : 0.76 + 0.02 kg/lt  
Color : Transparente

#### APLICACIONES PRINCIPALES

**EUCLID-GUARD 100** es recomendado como repelente de agua, invisible, para fachadas alcalinas, en ladrillo, concreto, piedra etc.

Su acción repelente evita la formación de hongos sobre la superficie de la fachada

#### CARACTERISTICAS/BENEFICIOS

- Repele el agua lluvia en fachadas.
- Reduce la capacidad de absorción de agua.
- Posee una alta permeabilidad al vapor de agua.
- Deja transpirar la fachada
- No le cambia el aspecto al material de construcción.
- Su acción protectora dura entre 3 y 4 años
- No capta suciedad

#### RENDIMIENTO

El rendimiento del material es de aproximadamente 130 – 150 gr/m<sup>2</sup>, por capa (13 – 15 m<sup>2</sup> galón)

El rendimiento del producto depende de la absorción de la superficie.

#### DIRECCIONES PARA SU USO

**EUCLID-GUARD 100** viene listo para usar, 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 ácido para el

lavado de la fachada, con el fin de prevenir la aparición de manchas en el ladrillo. La superficie a tratar con el producto debe estar completamente seca.

**EUCLID-GUARD 100** se aplica con brocha o aspersor en una sola capa y sobre la superficie seca. Una vez aplicado el producto protege la fachada por 24 horas antes de entrar en contacto con agua. En caso de substratos demasiado absorbentes y si pruebas preliminares así lo determinan, puede aplicarse dos o más capas. Si es demasiado poroso consulte el Departamento Técnico de EUCLID.

#### PRESENTACION

Envase de 16 kg.  
Cilindro x 170 kg.

#### PRECAUCIONES/RESTRICCIONES

Por razones de seguridad **EUCLID-GUARD 100** se debe mantener alejado de la llama directa, es un producto inflamable.

No diluir el producto.

**EUCLID-GUARD 100** se debe agitar en su envase original antes de aplicarse.

**EUCLID-GUARD 100** 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.

Lavar la superficie a tratar con agua y jabón hasta darle la presentación final.

Dejarla secar antes de la aplicación del **EUCLID-GUARD 100**.

Las ventanas 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 n el ladrillo a la vista, es necesario impermeabilizar integralmente el mortero de pega con EUCO 1, durante las obras de mampostería. Para mayor facilidad puede pegarse el ladrillo con EUCOFIX, mortero listo impermeable de EUCO.

Para evitar manchado por arrastre de cales de los morteros de pega a los ladrillos preferiblemente aplique con aspersor.



### **MANEJO Y ALMACENAMIENTO**

EUCO-GUARD 100 se debe almacenar en su envase original, herméticamente cerrado

Vida útil en almacén: 6 meses

The Euclid Chemical Company is ISO 9001 Certified Cert.#109877

***La mejor solución para Concretar sus Obras***

An **RPM** Company

**QUIMICA SUIZA**  
211-4065 211-4066