



**EUCLID GROUP**  
**EUCOMEX**

# EUCOWELD

Adhesivo base látex remulsionable para concreto y mortero.

**NUEVOS LANZAMIENTOS**

WWW.EUCOMEX.COM.MX  
REV.09.20

## DESCRIPCIÓN

Es un puente adherente reemulsionable y modificador de morteros cementicios y concreto.

**EUCOWELD** es una emulsión de copolímero etilen vinil acetato.

## APLICACIONES PRINCIPALES

- Concreto.
- Ladrillo.
- Azulejo.
- Piedra.
- Bloque de concreto.
- Yeso.
- Panel de yeso.
- Madera.
- Superficies interiores y exteriores.

## CARACTERÍSTICAS / BENEFICIOS

- Adhesivo de alto desempeño.
- Aumenta la adherencia en la unión.
- Mejora la durabilidad como aditivo de mortero y concreto.
- Amplio tiempo de colocación.
- Mejora sus propiedades mecánicas del mortero.

## INFORMACIÓN TÉCNICA

Las siguientes valores fueron obtenidos bajo condiciones de laboratorio, puede esperar variaciones en condiciones de obra.

Propiedades	Valores
Densidad	1.02 ± 0.01 gr/mL.
Viscosidad	1200 ± 200 CPS
% de solidos	15 ± 1%
Adherencia( kg/cm <sup>2</sup> ) ASTM- D- 1059 tipo1	28.5 mín.

## ENVASE

**EUCOWELD** está disponible en las siguientes presentaciones:

- Cubetas de 19 L.
- Tambor de 200 L.

## TIEMPO DE VIDA

6 meses en su envase original sin abrir.

## RENDIMIENTO

De 5 a 7 m<sup>2</sup> / L en superficies lisas.

El rendimiento puede variar dependiendo la superficie y porosidad del sustrato.

## ESPECIFICACIONES / CUMPLIMIENTOS

ASTM- C-1059, Tipo 1

## INSTRUCCIONES DE USO

**Preparación de la superficie:** La superficie debe estar limpia, seca y estructuralmente sana. El sustrato también debe estar libre de compuestos de curado, agentes desmoldantes y cualquier otro contaminante, que puedan intervenir con la adhesión adecuada de **EUCOWELD**. El método recomendado para la preparación de la superficie es la abrasión mecánica.

Para superficies contaminadas de aceite se debe limpiar utilizando vapor con un detergente. Enjuague completamente con agua potable.

Permita que el concreto se seque antes de aplicar **EUCOWELD**.

**Aplicación, puente adherente:** Agite el producto previo a su uso. No diluya. Aplique una capa sobre la superficie previamente preparada con el rendimiento recomendado, utilizando brocha, rodillo o equipo de aspersión.

Antes de que seque el producto colocar el concreto o mortero. Continuar con los procedimientos normales de colocación. Para superficies muy porosas se debe aplicar a dos capas. El producto secará después de en 20 minutos aproximadamente, según las condiciones ambientales.

En caso de que la película ya aplicada, seque, es posible reactivarla aspreando agua sobre **EUCOWELD** y tallando el producto húmedo con ayuda de un cepillo con cerdas de plástico de forma circular.

## PRECAUCIONES / LIMITACIONES

- No use **EUCOWELD** donde haya humedad constante o presión hidrostática (piscinas, cisternas u otras áreas que serán sumergidas).
- No diluya **EUCOWELD**.
- No aplique si la temperatura es inferior a 50 ° F (10 ° C).
- No aplique una llana excesiva ni trabaje demasiado con los morteros de cemento modificados con **EUCOWELD**.
- Almacene a temperaturas entre 50 ° F y 90 ° F (10 ° C a 32 ° C).
- En todos los casos, consulte la hoja de datos de seguridad antes de usar.

## LIMPIEZA

Limpie las herramientas y el equipo con detergente y agua inmediatamente después del uso. Limpie las gotas y el exceso con agua mientras todavía está húmedo.

**NOTA:** Para mayor información sobre este producto diríjase al Departamento de Servicio a Clientes de EUCOMEX o a su Asesor Técnico Comercial en la región. Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar a causa de las diferencias en la composición de los substratos sobre los que se aplica o por efectos de la variación de la temperatura y otros factores. Por ello recomendamos hacer pruebas representativas previas a su empleo en gran escala.

EUCOMEX 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. La única garantía sobre los productos fabricados o comercializados por EUCOMEX, se describe en nuestra página electrónica [www.eucomex.com.mx](http://www.eucomex.com.mx).