



## EUCOSEAL FLEX®

### RECUBRIMIENTO ACRILICO IMPERMEABLE

**EUCOSEAL FLEX** es un recubrimiento de dos componentes (A y B) que al mezclarse proporcionan un recubrimiento decorativo e impermeable para proteger superficies de concreto o mortero.

#### PROPIEDADES

Apariencia y color:

- Parte A: Líquido a base de acrílicos modificados.
- Parte B: Polvo de granulometría especial.
- Mezcla (A+B) Mortero de consistencia fluida.  
Color: gris o Blanco.

#### APLICACIONES PRINCIPALES

- Pintura impermeable para recubrir estructuras de concreto.
- Recubrimiento impermeable en muros de contención, placas, cubiertas, etc.
- Acabado impermeable en fachadas y culatas.

#### CARACTERISTICAS Y BENEFICIOS

- Proporciona un recubrimiento impermeable.
  - Mejora resistencia al ataque químico.
  - No es tóxico ni corrosivo.
- Se recomienda su uso en tanques de almacenamiento de agua potable

#### RENDIMIENTO

El consumo aproximado de **EUCOSEAL FLEX** es de 600 a 800 gr/m<sup>2</sup> en dos capas. Este varía según la rugosidad y porosidad de la superficie

#### DIRECCIONES PARA SU USO

##### A. Preparación de la Superficie:

- Limpie la superficie por medios mecánicos o químicos, déjela libre de moho, aceite, productos bituminosos, mugre, pinturas, residuos ácidos o cualquier otro elemento extraño que impida la adherencia del **EUCOSEAL FLEX** con el sustrato.
- Antes de la aplicación de **EUCOSEAL FLEX** repare grietas o agujeros con VERTICOAT de **EUCO**, o con mortero preparado con FLEXCON.
- Sature la superficie de aplicación con agua limpia, sin que queden gotas o empozamientos.

##### B. Mezcla:

- **EUCOSEAL FLEX** se prepara mezclando la parte A con la parte B, en las proporciones suministradas, obteniéndose así una mezcla fluida y homogénea.
- Agregue primero el componente líquido (parte A) en un recipiente limpio, y de boca ancha y luego lentamente el componente en polvo (parte B).
- Mezcle manualmente o con mezclador mecánico de bajas revoluciones hasta obtener una consistencia homogénea, fluida y libre de grumos.

##### C. Aplicación:

- Aplique la primera capa, con brocha de cerdas duras, impregnando completamente la superficie y tapando los poros que ella tenga.
- Aplique la segunda capa cuando la primera esté completamente seca, con brocha o rodillo.
- No mezcle más cantidad de la que va a utilizar durante una hora si la temperatura es de 20°C.

#### PRECAUCIONES Y RESTRICCIONES

- El tiempo de manejabilidad de la mezcla es de 1 hora a 20°C.
- No agregar agua ni otros componentes a la mezcla.
- Proteger de la lluvia durante las primeras horas de aplicación.
- La temperatura mínima de aplicación es de 8°C.

#### PRESENTACION

Unidad de 5 Kg  
Parte A: Balde Plástico: 2 Kg  
Parte B: Bolsa Plástica: 3 Kg  
Unidad de 50 Kg  
Parte A: Balde Plástico: 20 Kg  
Parte B: Bolsa Plástica: 30 Kg

#### MANEJO Y ALMACENAMIENTO

**EUCOSEAL FLEX** debe almacenarse en su empaque original herméticamente cerrado bajo techo y sobre estibas para protegerlo de la humedad.

Tiempo de almacenamiento: 6 meses.



**CARIS s.r.l.**

INGENIERIA Y SERVICIOS  
Av. Unión 821 - Miraflores - Arequipa  
☎(054) 226618 - Telefax (054) - 201231  
E-mail : [caris@terra.com.pe](mailto:caris@terra.com.pe)  
RUC. 20328200938  
[www.carisrl.com](http://www.carisrl.com)

\*ADITIVOS PARA LA CONSTRUCCION

\*EQUIPOS DE INGENIERIA

\*EQUIPOS DE LABORATORIO