

---

**PRODUCTO “OLMOS FRENTES”**

---

**Membrana líquida para impermeabilizar frentes y fachadas**

**DESCRIPCION DEL PRODUCTO**

---

“**Olmos Frentes**” es una membrana líquida base acuosa formulada en base a emulsión elastomérica, cargas, pigmentos y aditivos que proporcionan a la película final impermeabilidad, elasticidad, estabilidad y durabilidad. Diseñada para impermeabilizar y proteger superficies verticales. Se aplica en frío.

De terminación mate se presenta en color blanco y en una amplia variedad de colores por sistema tintométrico “**Olmos**”

**PROPIEDADES**

---

Buen poder cubriente, Alta impermeabilización y buena nivelación.

Resistencia a la intemperie, al desgaste y a la radiación UV.

Fácil de aplicar con un excelente deslizamiento y transferencia sin salpicaduras.

Contiene biocidas de amplio espectro que controlan la aparición de hongos y poseen un elevado efecto residual.

Película seca con propiedades antihongos.

Puede aplicarse a pincel, rodillo, soplete adiabático y soplete airless.

**USOS**

---

Impermeabilizante de frentes, fachadas y muros exteriores

Se puede aplicar sobre una amplia variedad de sustratos: revoque, yeso, ladrillo, hormigón, bloques, fibrocemento.

**Atención:** No aplicar el producto sobre superficies con humedad residual de importancia en capas inferiores.

**RECOMENDACIONES GENERALES**

---

Antes de comenzar el trabajo consulte la hoja de seguridad del producto.

Prepare el sector a pintar.

Realice las reparaciones que sean necesarias.

Limpie bien la superficie y pase aspiradora para quitar polvo.

Consulte a nuestro departamento técnico las dudas que tenga.

## PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie a cubrir debe estar limpia, seca, sanitizada, libre de polvo, grasitud, manchas o cualquier otro tipo de contaminación.

Superficies que no estén firmes por polvo, pintura floja o cal, deben ser limpiadas mediante hidrolavado, rasquetado con espátula, cepillado y/o lijado.

En caso de existir algas o verdines eliminarlas utilizando cepillos duros o hidrolavado.

En caso de superficies con cemento se requiere un curado mínimo de 28 días.

Hacer las reparaciones que sean necesarias, preferentemente con yeso para evitar tener que esperar el fraguado de material cementíceo.

Un hidrolavado con esponja y agua con detergente es una excelente preparación de la superficie para evitar lijado y generación de polvo.

La sanitización se realiza pasando funguicida **Fungimax** en toda la superficie.

Si hay crecimiento de hongos proceder de la siguiente manera: preparar una solución de hipoclorito de sodio doméstico y agua en partes iguales. Aplicar sobre las manchas.

Dejar actuar 15 minutos y verificar que las mismas desaparecen.

Luego aplicar funguicida **Fungimax**.

Se debe revisar que no haya agua acumulada en ningún lugar de la superficie a ser pintada para así evitar ampollamientos posteriores del impermeabilizante.

En el caso de reimpermeabilizaciones, la capa envejecida debe estar firmemente adherida y limpia. Para ello en primer lugar deben quitarse las partes flojas y luego cepillar o lavar con agua y detergente para eliminar la suciedad. A continuación enjuagar con agua abundante y dejar secar antes de proceder a pintar.

## INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

---

### Preparación de la pintura

Destape el envase y verifique ausencia de olor desagradable o separación de fases. Agite de abajo hacia arriba con espátula ancha hasta homogeneizar.

### Dilución y filtrado

Diluya con agua hasta lograr la viscosidad de aplicación de acuerdo al sistema de aplicación seleccionado.

Agite nuevamente hasta homogeneizar y filtre por malla textil.

### Condiciones ambientales

No aplicar con temperaturas ambientales menores a 5°C ni por encima de 85% de humedad relativa.

Temperatura de la superficie 5 - 30°C

Pronóstico del tiempo: No aplicar si llueve o están previstas lluvias en las próximas horas.

En superficies nuevas, la primer mano (imprimación) se aplica diluida con un máximo de 15% de agua. Luego aplicar 2 manos con dilución máxima de 10%.

En repintados aplicar 2 manos con dilución máxima de 10%.

**Número de manos** 3 (la imprimación y 2 manos más)

**Tiempo de secado entre manos** 6 horas

**Tiempo de curado total** 10 días

### Aplicación a rodillo

Elija rodillos de fibra corta o de lana de pelo corto.

Verifique que el rodillo corre suave y no salpique.

### **Aplicación a soplete adiabático**

Llene el vaso de pintura, coloque la tapa y encienda el equipo. Haga movimientos suaves horizontales siempre perpendicular a la superficie a una distancia de 20 cm. de esta. Verifique aplicación pareja y regule velocidad de aplicación y distancia.

### **Aplicación mediante soplete airless**

Agite el producto y realice doble filtrado con malla textil.

Realice pruebas de spray para verificar que el sistema no deja marcas.

### **Limpeza de herramientas y equipos**

Utilizar agua y jabón.

## **INFORMACION DEL PRODUCTO**

---

<b>Presentación</b>	1, 3.6 y 18 L
<b>Colores</b>	Blanco y colores por sistema tintométrico “Olmos”
<b>Brillo</b>	Mate
<b>Rendimiento</b>	Entre 8 y 10 m <sup>2</sup> /L y por mano dependiendo de la rugosidad y absorción de la superficie.
<b>Dilución</b>	Agua (máximo 10%)
<b>Composición</b>	Ligante elastomérico, agua, tensoactivos, pigmentos y cargas exentos de metales pesados, antiespumantes, espesantes, biocidas y aditivos especiales.
<b>Propiedades físicas</b>	Peso específico 1,24 - 1,28 g/ml Viscosidad 100 - 110 KU
<b>Almacenamiento</b>	En lugares bajo techo, cerrados, frescos y protegidos de la luz del sol directa.
<b>Reciclado</b>	Luego de terminado el trabajo, lavar el envase y llevarlo a un centro de reciclado de plástico.

## **SEGURIDAD**

---

El producto es base agua. No inflamable.

Manipular y aplicar con lentes de seguridad y guantes protectores.

Usar ropa de trabajo adecuada que cubra todo el cuerpo.

Mantener los envases cerrados.

### **Medidas para primeros auxilios**

Inhalación Remover a la víctima a un lugar abierto y ventilado.

Piel Remover la ropa, lavar con abundante agua y jabón durante 15 min.

Ojos Lavar inmediatamente con agua durante 15 minutos.

Ingestión No provocar vómito.

En todos los casos solicitar asistencia médica.

## **NOTAS**

---

La información brindada en esta ficha técnica está basada en la experiencia y conocimiento adquirido por nuestro laboratorio de desarrollo.

Las condiciones de aplicación de nuestros productos dependen de circunstancias que están fuera de nuestro control.

## **DISTRIBUYE Y RESPALDA**

---

ENDREL S.A.

Centro de Atención al cliente 0800 1515

Parque Industrial Olmos - Empalme Olmos - Canelones