

## FICHA TÉCNICA

### PRO-WALL RECUBRIMIENTO ELASTOMÉRICO

#### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Es una pintura fabricada con polímeros acrílicos estirenados, con alta elongación, resistencia a la alcalinidad y la eflorescencia, excelente resistencia a la humedad.

Contiene aditivos y cargas minerales de excelente calidad, ideal para lograr acabados semi-satinados profesionales de alta durabilidad y lavabilidad tanto en interiores como en exteriores.

Ideal para el pintado y mantenimiento de muros, plafones de concreto, aplanados de yeso, placas de cemento y/o yeso, madera, etc.

Cuando las superficies o muros están sometidos a una mayor exposición al sol y a los ambientes húmedos o salinos, a los cambios bruscos de temperatura debido a condiciones ambientales.

Los inmuebles experimentan expansiones y contracciones térmicas, lo cual reduce significativamente el tiempo de vida de las pinturas convencionales que son usadas comúnmente.

Debido a su excelente elongación Ducald Elastomérica es capaz de absorber en gran medida la expansión y contracción natural que se presente en las superficies, a causa del clima, la temperatura y la humedad.

Amigable con el medio ambiente, de bajo olor, bajo VOC (compuestos orgánicos volátiles), libre de metales pesados.

Disponible en color blanco

Presentaciones: 4L, 19L y 200L

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD	VALORES TÍPICOS
Acabado	Semi-Satinado
Viscosidad (KU) a 25°C (Blanco)	100-110
Densidad (Kg/Lt) a 25°C	1.10-1.30
Sólidos en peso (%)	51-53
Secado al tacto (minutos)	20-30
Rendimiento (m <sup>2</sup> /Lt) a 3 milésimas	3-4
Lavabilidad (ASTM D-2486)	Mínimo 10,000 ciclos
Elongación	200-300%

## INSTRUCCIONES DE USO

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Elimine cualquier material que impida que la pintura se adhiera a la superficie, como polvo, grasa, pintura vieja o en mal estado, óxido, moho, tierra, depósitos de salitre etc.

Remueva con cepillo de alambre o cerda, toda la pintura suelta o dañada.

La utilización de medios mecánicos o químicos para la limpieza es recomendada.

No deberá existir humedad en la superficie

Tanto para superficies nuevas, o superficies previamente pintadas se recomienda la utilización de nuestro sellador vinílico APV Ducald, fondo Sellamax Pigmentado o nuestro fondo sellamax antiálcali. Superficies nuevas de concreto deberán tener un mínimo de curado de 28 días.

En superficies brillantes, lijar hasta eliminar el brillo

### DILUCIÓN

Agite el producto antes de usar

Diluya con máximo 5% de agua limpia para aplicación con rodillo y hasta un 10% para aplicación con brocha.

### METODO DE APLICACIÓN

Aplicar con brocha, rodillo, cepillo de cerda, esponja, etc. según la superficie a dos manos uniformes.

Aplique a 2 manos con un tiempo de oreo entre mano y mano de 1 hora

Se recomienda, usar brochas que no suelten cerdas o estén muy abiertas, los rodillos a utilizar pueden ser de pelo corto, mediano o Pachón, según lo rugoso de la superficie.

Se pueden usar sistemas de aplicación sin aire (AIRLESS), siguiendo las recomendaciones del fabricante en cuanto a presión y tipo de boquilla a utilizar.

### CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura ambiente superior a 10°C

Temperatura de la superficie de 15 a 30°C

Humedad relativa menor a 80%

No aplique en exteriores si existe pronóstico de lluvia.

---

## RECOMENDACIONES

Evite diluir en un porcentaje mayor al recomendado

Tape el recipiente inmediatamente después de cada uso, para evitar la contaminación o formación de costras y/o natas.

No mezcle con ningún otro tipo de materiales ni de otras marcas de pinturas.

Las herramientas de trabajo deberán lavarse inmediatamente con agua limpia después de cada uso.

El empleo de este producto en usos o condiciones diferentes a los expresados en esta hoja de información técnica queda a riesgo del comprador, aplicador, o usuario final.

Producto base agua, no inflamable

No se recomienda para usar en pisos, terrazas, escaleras, o en otras áreas donde se deba transitar, no es un producto que resista productos químicos corrosivos, altas temperaturas o condiciones extremas.

Tampoco debe utilizarse en áreas que estén constantemente húmedas o mojadas.

## ALMACENAJE

Conserve el producto en su envase original, perfectamente cerrado.

Almacene bajo techo, debe mantenerse en lugares frescos secos a temperaturas no mayores a 35°C.

Úsese preferentemente antes de 12 meses a partir de la fecha de fabricación

## PRECAUCIONES

Después de su uso, manténgase bien cerrado y fuera del alcance de los niños

Evite el contacto prolongado con la piel y ropa

En caso de ingestión, no se provoque el vómito.

Solicite atención medica de inmediato.

**PARA MAYOR INFORMACIÓN, REVISE LA HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO.**

## **GARANTÍA**

Pinturas Ducald S.A. de C.V. garantiza que la información contenida en esta ficha técnica corresponde a los valores típicos y características del producto obtenidas en nuestros laboratorios por personal capacitado.

La información técnica, advertencias, recomendaciones y el desempeño de este producto se basan tanto en pruebas de laboratorio como en experiencia práctica y son proporcionadas de buena fe.

Para resolver alguna duda o comentario diríjase a nuestro departamento técnico al correo: [serviciotecnico@pinturasducald.com](mailto:serviciotecnico@pinturasducald.com)

Se aconseja al usuario hacer pruebas de ensayo para verificar que este producto y su desempeño sean los adecuados para su necesidad particular

En caso de que el cliente detecte que el producto presenta problemas evidentes, suspenda su uso e informe a la compañía.

La empresa se compromete a restituir el material dañado, siempre y cuando se haya observado fielmente las instrucciones de almacenaje, uso, disolución, aplicación, así como la preparación de la superficie, quedando a crédito de la empresa determinar si el producto fue manejado adecuadamente.