

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Caucho Vinil Acrílico CVA es una pintura plástica formulada en base a copolímeros vinílicos, pigmentos resistentes a la intemperie y aditivos libres de materiales tóxicos. Su acabado mate ofrece excelente cubrimiento, buen rendimiento y variedad de tonos entremezclables, lo que permite obtener una amplia gama de colores.

Por su base acuosa, elimina riesgos de inflamabilidad y es ideal como solución económica y versátil para múltiples ambientes interiores y exteriores.

CARACTERÍSTICAS

- Buena resistencia a la luz solar y a la intemperie
- Excelente rendimiento a bajo costo
- Amplia variedad de colores combinables entre sí
- Producto libre de materiales tóxicos y no inflamable
- Acabado decorativo ideal para uso general

USOS RECOMENDADOS

CVA está formulado como una solución económica y funcional para proyectos decorativos de bajo y mediano requerimiento técnico, donde se prioriza un equilibrio entre costo y desempeño. Es ideal para uso general en interiores y exteriores, especialmente en ambientes no sometidos a condiciones severas de humedad o abrasión.

Ámbitos de aplicación:

- Viviendas unifamiliares o multifamiliares
- Oficinas, locales comerciales, ciudadelas, salas de conferencia y proyectos institucionales de bajo presupuesto

Sustratos compatibles:

- Superficies de mampostería como concreto, hormigón, ladrillo, bloque, estuco, piedra, cemento
- Madera y metales previamente imprimados con LIDEROX 7000

A diferencia de Permaflex, que está diseñado para ofrecer mayor resistencia y durabilidad en condiciones exigentes, CVA se recomienda para aplicaciones estándar donde se requiera un buen acabado a menor costo.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Acabado	Mate
Color	Revisar carta Ral
Sólidos por volumen	32 % \pm 2 %
Rendimiento teórico	12–13 m ² /L a 25 μ m (\approx 48–52 m ² /galón)
Espesor por mano	Aprox. 25 μ m
Densidad	5.4 \pm 0.05 Kg/galón
Viscosidad	115 \pm 5 KU
Número de manos	2 a 3 manos
Secado al tacto	30 minutos (a 20 °C)
Secado entre manos	2 horas (a 20 °C)
Diluyente	Agua potable
Dilución recomendada	20–25 % en volumen (1 parte de agua por cada 4 de pintura)

IMPRIMACIÓN

En construcciones nuevas o superficies porosas, la aplicación de una imprimación adecuada es fundamental para maximizar la adherencia, mejorar la uniformidad del acabado y optimizar el rendimiento del recubrimiento final.

Se recomienda aplicar:

LIDER SELLADOR DE PAREDES LD 80 S

Imprimante sellador que neutraliza la alcalinidad del sustrato, consolida partículas sueltas, sella poros y mejora la adherencia del acabado. Ideal para superficies de mampostería nuevas o altamente absorbentes.

En caso de presencia de eflorescencia (manchas salinas blanquecinas):

LIDER BLOQUEADOR DE EFLORESCENCIA LD 80 E

PRIMER ACRÍLICO ANTIEFLORESCENCIA

Productos formulados específicamente para evitar la migración de sales solubles a través del recubrimiento, asegurando la durabilidad estética y estructural del sistema.

APLICACIÓN

CVA puede ser aplicado utilizando diferentes métodos según las condiciones del proyecto y el equipo disponible. Para obtener un acabado uniforme y duradero, siga las siguientes recomendaciones:

Metodo de aplicación	Recomendaciones técnicas
Brocha	Ideal para detalles y áreas pequeñas. Utilizar brochas de cerdas suaves y resistentes. Aplicar en pasadas uniformes para evitar marcas.
Rodillo	Adecuado para superficies amplias. Usar rodillos de felpa corta o mediana, dependiendo de la rugosidad del sustrato. Asegurar una carga homogénea de pintura.
Pistola convencional o airless	Para grandes superficies o acabados de alta calidad. Ajustar presión y boquilla según viscosidad y condiciones ambientales. Se recomienda filtrar la pintura antes de cargar el equipo.

Dilución: Diluir la pintura con agua potable en una proporción máxima del 25 % en volumen (1 parte de agua por 4 de pintura), según el método de aplicación y absorción del sustrato.

Homogeneización: Mezclar completamente el producto en su envase original antes y durante la aplicación para garantizar uniformidad de color y consistencia.

Condiciones ambientales: No aplicar en presencia de lluvia, llovizna, vientos fuertes, humedad relativa elevada o en superficies expuestas a polvo suspendido.

Limpieza de herramientas: Limpiar inmediatamente después del uso con agua limpia para evitar la solidificación de residuos en los equipos.

CUMPLIMIENTO NORMATIVO

Cumple con INEN NTE 1544-2015
(Pinturas en emulsión base agua – Látex Tipo 2)

PRECAUCIONES

Producto no inflamable ni tóxico, formulado con materias primas libres de metales pesados.

Manipulación segura: En caso de contacto con la piel o los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua y jabón. Se recomienda el uso de guantes y protección ocular durante la aplicación prolongada o en áreas con poca ventilación.

Disposición: No verter restos del producto en desagües o cuerpos de agua. Consultar las normativas locales para la disposición adecuada de residuos.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

El producto se suministra en envases sellados. Se recomienda almacenar entre 5 °C y 35 °C, en un lugar seco y ventilado. Para obtener información sobre formatos de suministro (galones, cubetas, etc.), consulte con el fabricante. Verificar fecha de producción y lote antes de usar.

INFORMACIÓN DE CONTACTO

Pinturas Líder PINLID Cía. Ltda.

Dirección: Mariano Cardenal N 7375 y José L. Rea, Carcelén Alto, Quito – Ecuador.

Teléfonos: 02 280 7209 / 02 248 3630 / 099 554 0920.

Correo electrónico: calidad@pinturaslider.com.ec.

Nota importante

Los valores y recomendaciones indicados en este documento están basados en ensayos de laboratorio y en la experiencia del fabricante. Para garantizar el rendimiento óptimo del producto, se recomienda seguir estrictamente las instrucciones de preparación, aplicación y mantenimiento, y consultar con el departamento técnico de Pinturas Líder ante cualquier duda específica.

La información contenida en esta ficha técnica corresponde al conocimiento actual de Pinturas Líder PINLID Cía. Ltda. y se proporciona de buena fe. No obstante, no pretende ser exhaustiva ni sustituye la necesidad de realizar pruebas específicas que validen la idoneidad del producto para condiciones particulares de uso.

El uso de este producto en aplicaciones distintas a las aquí recomendadas, sin previa validación escrita por parte de Pinturas Líder, será responsabilidad exclusiva del usuario. La empresa no asume responsabilidad por resultados adversos derivados de factores fuera de su control, como la preparación del sustrato, condiciones de aplicación o almacenamiento inadecuado.

Salvo acuerdo expreso por escrito, Pinturas Líder no otorga garantías adicionales, explícitas o implícitas, respecto a la comercialización o idoneidad del producto para un propósito particular. Todos los productos y recomendaciones están sujetos a nuestras condiciones generales de venta, las cuales pueden ser solicitadas y deben ser revisadas cuidadosamente.

La presente ficha técnica puede ser modificada en cualquier momento como parte de nuestro compromiso con la mejora continua. Es responsabilidad del usuario asegurarse de contar con la versión más actualizada, disponible a través de nuestros representantes o en nuestro sitio web oficial: www.pinturaslider.com.ec