CKC-333®

CKC® ARGENTINA
PROTECCIÓN PASIVA CONTRA FUEGO

Atención y Presupuestos WhatsApp

Haz clic o apunta la cámara de tu celular

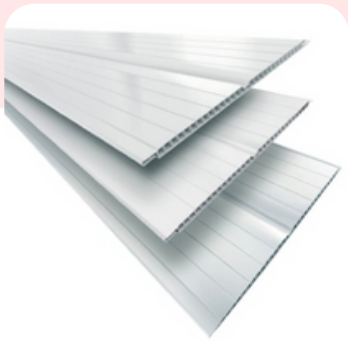
PINTURA IGNÍFUGA PARA PLÁSTICOS Y REVESTIMIENTOS DE PVC

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



CKC-333® para plásticos y revestimientos de PVC es una pintura intumescente a base de agua de alto rendimiento para sustratos de policloruro de vinilo y otros derivados plásticos. De color blanco, puede pigmentarse o aplicarse otra pintura del color deseado sobre su superficie después del curado. Sus propiedades incluyen protección contra el fuego en revestimientos de PVC, evitando la propagación de llamas y reduciendo la emisión de humo, además de mantener la temperatura del sustrato térmicamente baja.

El producto se adhiere sobre pinturas preexistentes y es fácil de aplicar con pincel, rodillo o pulverizador airless. Probado en laboratorios de primer nivel, está aprobado y recomendado para uso por los Bomberos de todo Brasil.



APLICACIÓN

Ideal para aplicación en revestimientos de PVC y otros plásticos rígidos.
Para plásticos flexibles, consulte el CKC-Imper®.

ACABADO

Forma una capa similar a una pintura convencional. Puede pigmentarse para obtener tonos pastel o recibir una aplicación de pintura a base de agua sobre su superficie. El producto incluye certificado y documentación para verificar la adquisición y el área a tratar.



TIEMPO DE ACCIÓN

La acción intumescente es permanente, inhibe la propagación de las llamas y reduce la emisión de humo y gases tóxicos.

MODO DE ACCIÓN

Cuando entra en contacto con el fuego, el CKC-333® aplicado sobre el revestimiento de PVC se expande, creando una barrera gruesa de carbono que aísla térmicamente el material protegido.

ENSAYOS

Este producto ha sido probado por laboratorios internacionales conforme las normas NBR 9442 y ASTM E662, cumpliendo con IT/NT/NPT-10 y la Clase II-A de los Bomberos de todo Brasil.
Para más información, consulte la Ficha Técnica en la página siguiente.

Solicite cotización: comercial@ckc.ar | +54 9 11 7062-4559

CKC ARGENTINA S.A.S. / CUIT 30-71888384-5
Tel: +54 9 11 7062-4559 / Email: comercial@ckc.ar / Website: ckc.ar / Instagram: @ckcproteccionpasiva
Copyright © 2019 CKC do Brasil Ltda Todos los derechos reservados

Siga rigurosamente las instrucciones de la Ficha Técnica y los procedimientos de seguridad para el uso de este producto.

FICHA TÉCNICA CKC-333® - REVESTIMIENTOS DE PVC Y PLÁSTICOS RÍGIDOS

DESCRIPCIÓN: El **CKC-333®** es un recubrimiento intumescente a base de agua acrílica, atóxico, inodoro, antimohos y antifúngico, que, a aproximadamente 200°C, inicia un proceso de expansión volumétrica, retrasando el aumento de temperatura en los sustratos tratados.

NIVEL DE PROTECCIÓN: Cuando se activa por el calor, la capa de protección puede expandirse hasta 60 veces su espesor cuando está expuesta al fuego.

ENSAYOS Y RESULTADOS

- **NBR9442:86** (ASTM E 162) – Índice de propagación superficial de llamas mediante el método del panel radiante:
  Resultado: Ip<25
- **ASTM E622** – Densidad óptica del humo:
  Resultado: Dm<450

Este producto cumple con la Clase II-A de las IT/NT/NPT-10 de los Bomberos
NBR 16626 - Clasificación de Reacción al Fuego: Clase II-A

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE
Antes de aplicar el CKC-333®, realice un lijado superficial. Todas las superficies deben estar secas, limpias y libres de grasa y aceites antes de la aplicación del producto. Siga las recomendaciones del fabricante. Para un mejor rendimiento, se recomienda realizar pruebas locales.

Nota: Algunos revestimientos de PVC y otros polímeros requieren la aplicación de un promotor de adherencia para mejorar la fijación del CKC-333®. El promotor de adherencia Saturno 1400 SPA es compatible con CKC-333®, siga las instrucciones del fabricante. En caso de utilizar otras marcas o modelos, realice una prueba previa para verificar que no se produzca ninguna reacción.

APLICACIÓN
Mezcle bien hasta obtener una textura homogénea y aplique con pincel, rodillo o pulverizador airless. No se recomienda la aplicación cuando la temperatura esté por debajo de 10°C o cuando la humedad relativa del aire supere el 75%.

PIGMENTACIÓN Y COLORACIÓN
Si se desea un color diferente al blanco, se puede agregar pigmento a base de agua para obtener tonos pastel. Para una coloración más intensa o colores como el "Rojo Emergencia", se recomienda aplicar una pintura a base de agua y acrílica después de la aplicación del CKC-333®. Esta pintura no afecta el funcionamiento del producto ignífugo.

ÁREA EXTERNA
Para el uso de la pintura en áreas exteriores, es necesario aplicar una capa final (top coat) de pintura PU (poliuretano) o pintura epoxi sobre el CKC-333®. Espere entre 24 y 72 horas para que la curación sea completa antes de aplicar el top coat.

RENDIMIENTO: 80m² por balde de 18.9 litros = (~236 ml/m²) aproximadamente 2 capas.

(El rendimiento puede variar según la porosidad de cada material. Contáctenos para más detalles.)

TIEMPO DE CURADO: Tiempo entre capas: mínimo de 2 horas.

VALIDEZ: 24 meses desde la fecha de fabricación (ver fecha en el envase).

ENVASE DISPONIBLE: Baldes de 18,9 lts.

CICLO DE MANTENIMIENTO:
La verificación debe realizarse periódicamente, cada 3 a 8 años. El ciclo de mantenimiento es el período durante el cual el producto conserva su resistencia bajo las condiciones habituales de uso de los sustratos tratados. Después de este período, recomendamos su reaplicación.
El ciclo de mantenimiento puede variar debido a diversos factores, como las condiciones climáticas, la cantidad de circulación de personas, la humedad del entorno, impactos mecánicos y el desgaste provocado por materiales de limpieza o agentes químicos.

MANTENIMIENTO, INSPECCIÓN, LIMPIEZA Y CONSERVACIÓN
Después de la aplicación del producto, se debe realizar una inspección cada 2 años en ambientes internos y anualmente en ambientes externos, con el fin de diagnosticar, reparar o aplicar el tratamiento adecuado para garantizar su durabilidad, ciclo de mantenimiento, vida útil y garantías.
La empresa CKC do Brasil y sus aplicadores están calificados y capacitados para realizar estas inspecciones y emitir los informes correspondientes, así como para ejecutar las medidas de mantenimiento adecuadas para la conservación y durabilidad del producto.
La falta de inspección anual y la no comunicación por escrito de los informes a CKC do Brasil conlleva la pérdida de las garantías del producto. Solicite su inspección hoy mismo y asegúrese de que el producto mantenga su durabilidad esperada.
Consulte en este enlace el Manual de Mantenimiento y Conservación de los Productos CKC:
https://ckc.com.br/manual-de-manutencao-e-conservacao-dos-produtos-ckc.

EQUIPOS DE PROTECCIÓN: Para su seguridad, utilice mascarilla de respiración, gafas de protección y guantes de látex durante la aplicación.

CKC no se responsabiliza por el uso incorrecto del producto ni por accidentes derivados de su aplicación.

Producto distribuido por CKC do Brasil Ltda (Brasil) y CKC Argentina (Argentina).

Copyright © 2019 CKC do Brasil Ltda Todos los derechos reservados