

Ficha Técnica

Kit Acabado Epóxico Catalizado RA-26

Código: EPOXRA-26



Epóxico Catalizado ACABADO RA-26

Información general

Recubrimiento industrial de 2 componentes (A y B) elaborado con resinas epóxicas/poliamida, pigmentos anticorrosivos y cargas inertes. Producto de acabado brillante con alta dureza, alta resistencia a la corrosión, abrasión vehicular, alcalinidad y otros agentes externos. Producto diseñado para generar alta protección y durabilidad a superficies.

Usos y recomendaciones

Pintura con excelente adherencia y flexibilidad resistente a ambiente secos y húmedos incluso con presencia de salinidad. Ideal para uso general o industrial en estructuras metálicas, tuberías, maquinarias, tanques, herrería, señalamiento industrial/horizontal y vehicular en estacionamientos.

Colores

Amarillo Tráfico, Blanco, Negro, Azul, Gris y Rojo.

Propiedades físicas y químicas

Densidad Epóxico	1.2 - 1.4 g/cm ³
Densidad Poliamida	0.9 - 1.0 g/cm ³
Viscosidad	1,000 CP's
Flexibilidad / Adherencia	Excelente / 5a
Sólidos	75 +/- 5%
Tiempo de secado al tacto	2 Hrs
Tiempo de secado duro	24 Hrs
Tiempo de curado total	7 días
Rendimiento	3 - 4 m ² /L
Finura	5 Hegman
Resistencia al impacto	Excelente
Acabado	Mate

Aplicación

- Preparación de la Superficie
 - La superficie a pintar debe estar completamente seca.
 - Limpiar la superficie de todo residuo de pintura suelta, polvo, grasa y/o óxido para garantizar la adherencia.
 - Lijar superficie para crear textura rugosa como fuente de anclaje. Utilizar papel de lija de grano fino y asegurarse de retirar el polvo después de lijar con paño húmedo o sopladora de aire.

Modo de empleo

- Agite perfectamente el producto de la parte A (base) y la parte B (catalizador).
- Mezclar la pintura epóxica en relación a 4 partes del componente A y 1 parte del componente B en volumen (4x1). Después de mezclar ambos componentes, la pintura tiene una vida útil de 3 horas, por lo que se recomienda preparar solamente la cantidad necesaria para usar en ese lapso de tiempo.
- Aplicar en lugares ventilados mediante aspersión, brocha o rodillo.
- Esperar 4 horas entre la primera y segunda mano de pintura.
 - Si se aplicará sobre superficie de concreto o mortero, limpiar con una solución de ácido muriático diluido 1 a 5 con agua y esperar que quede completamente seco. En caso de aplicar sobre acero o hierro, limpiar con cepillo de alambre o chorro de arena hasta metal blanco eliminando todo rastro de grasa y óxido.

NOTA: Para evitar contaminación del producto no dejar accesorio de aplicación u otro material (brocha, rodillo, botella, etc.) ajeno a la pintura dentro del envase. Cerrar envase después de cada uso.

Recomendaciones

Se recomienda aplicar en superficies que no excedan los 52°C ni que sean inferiores a los 10°C

No se recomienda la aplicación en superficies húmedas y/o condiciones de humedad relativa elevada (80-90%).

Medidas de seguridad

- No se deje al alcance de los niños
- No ingerir el producto. En caso de ingestión, evitar provocar el vómito y solicite atención médica de inmediato.
- Evítese el contacto con los ojos
- Cierre bien el envase después de cada uso.

Manejo del producto

Inflamabilidad: Mantener alejado de flamas o chispas. Producto base solvente.

Almacenamiento: En envase cerrado bajo techo a temperaturas menor de 35°C. Debe mantenerse en lugares secos. Después de su uso manténgase bien cerrado fuera de alcance de menores.

Presentación

- Kit Galón de 4 Litros.
- Kit Cubeta de 18 Litros.

Limitaciones del producto

No se recomienda en las partes de muro que estén en contacto con pisos constantemente húmedos y mojados.

No se debe usar para entintar alguna otra pintura.

Información adicional

Los datos mencionados en esta Ficha Técnica deben considerarse como explicativas y no restrictivas, por lo tanto, la información relacionada con este producto puede ser no válida si éste es usado en combinación con otros materiales o en otros procesos. Dicha información está diseñada como una guía para la manipulación de este producto y no debe considerarse como una garantía o como especificaciones de calidad.

Es responsabilidad del usuario la interpretación y aplicación de esta información para su uso particular, por esto Pinturas Rex no se hace responsable del empleo inadecuado de ésta.

