Axalta
Corlar® 24P Autonivelante
Epóxico 100% sólidos

Línea 24P

Descripción general

Acabado 100% sólidos de dos componentes a base de resinas epóxicas, pigmentos colorantes e inertes curado con amina.
Acabado epoxi – amina de altos espesores que nivela en superficies horizontales con excelente resistencia a la abrasión y al trato rudo, soporta derrames y salpicaduras de varios agentes químicos sin perder sus propiedades. Posee alta retención de brillo y color.
Forma una capa impermeable y resistente a la abrasión.

Relación de mezcla

Apariencia
Liso y brillante

Color
Blanco y gris

Presentación

Base:	4 litros
Catalizador:	4 litros

Relación de Mezcla
Combine los componentes, no requiere tiempo de inducción:

	Volumen
Base 24 P	1 parte
99P304	1 parte

Compatibilidad
Puede aplicarse directamente sobre esmaltes epóxicos marca Corlar® 823 y sobre Du Pont® 25P que hayan sido utilizados como sellador.
No se recomienda recubrir con otro acabado.

Tiempo de Vida
La vida útil de la mezcla es de 4 – 6 horas a 25° C y 50% HR.

Caducidad
Consúmase antes de 12 meses después de haberse fabricado.

Aplicación

Se aplica por medios manuales y aspersión con y sin aire. Se puede aplicar con equipo plural.
Llana: escurrir el material sobre la superficie a recubrir y esparcir de manera homogénea.
Aspersión con aire: se acepta reducir hasta un 10% con solvente 99P103

- **Usos Recomendados**

Acabado para pisos arriba del firme de concreto.
No se recomienda para recubrir pisos al nivel del firme o por debajo de éste.
Se usa principalmente para pisos interiores donde exista un trato rudo y alta abrasión, como son bodegas, hospitales, comercios, embotelladoras, hangares, laboratorios, etc.

- **Preparación de la superficie**

La superficie debe estar libre de grasas, humedad, polvo, pintura mal adherida y libre de cualquier contaminante.
Limpieza mecánica (SSPC-SP03) o con un chorro de abrasivo (SSPC-SP5, 6 ó 7) sobre superficies de concreto nuevas o previamente pintadas.

- **Condiciones de Aplicación**

No aplique si el material, el sustrato o temperatura ambiente es menor a 7° C o mayor a 43° C.
El sustrato debe estar al menos 3° C por arriba de la temperatura
del punto de rocío. La humedad relativa debe ser menor del 85%.

Aplicar en una sola capa mediante el método de aplicación elegido.

Catalizador
99P304

Reductor
99P103

Temperatura máxima de servicio
93º C en servicio continúo.
135° C en servicio intermitente

Equipos de Aplicación

Se aplica por medios manuales y aspersión con y sin aire. Se puede aplicar con equipo plural.
Llana: escurrir el material sobre la superficie a recubrir y esparcir de manera homogénea.
Aspersión con aire: se acepta reducir hasta un 10% con solvente 99P103

Tiempos de secado

Secado a 25°C y 50°C HR:

Al Tacto	4 – 6 horas
Duro	24 horas

Propiedades Físicas

Rendimiento Teórico:	39.40 m2/lt listo para aplicar a 1 milésima de espesor de película.
Sólidos en Peso:	98% mínimo
Sólidos en Volumen:	98% mínimo
Espesor de Película Húmeda	100 milésimas de pulgada
Espesor de Película Seca:	100 milésimas de pulgada
Densidad:	1.20 – 1.25 kg/lt

Resistencia Química:

Humedad	Excelente
Gasolina	Excelente
Ácidos	Muy buena
Álcalis	Excelente
Sales	Excelente
Interperismo	Susceptible al caleo debido a los rayos UV

Limpieza

Lave el equipo de aplicación con 99P103.

Seguridad y Manejo

Debe almacenarse en áreas secas y ventiladas a temperaturas entre -34ºC y 43ºC

Producto inflamable, manténgase apartado de altas temperaturas, chispas y flamas.

Evite la inhalación de los vapores y el contacto con piel y ojos.

No se ingiera, en caso de ingestión, no se provoque el vómito y solicite atención médica de inmediato.

Lávese las manos perfectamente después de utilizarlo y antes de ingerir alimentos.

Conserve el envase bien cerrado cuando no esté en uso.

Mantenga este producto fuera del alcance de los menores de edad.

Prohibida su venta a menores de edad.

Use este producto con ventilación adecuada.

Use el equipo de protección personal indicado en la etiqueta.