

DESCRIPCION Y VENTAJAS

- ✓ Acabado Epoxi amina 100% de sólidos de alta resistencia química (ver tabla de resistencia química).
- ✓ Excelente resistencia a derrames, salpicaduras de compuestos químicos en ambientes industriales agresivos.
- ✓ Acabado de alto brillo y excelente nivelación.
- ✓ Superior resistencia física y a la abrasión.
- ✓ Aplicable con brocha rodillo o equipo.
- ✓ Su bajo VOC y bajo olor lo define como producto ecológico.

USOS TIPICOS

- ✓ Acabado de los Sistemas Jet Pro C en pisos de:
 - Contención secundaria.
 - Plantas de la industria petroquímica.
 - Plantas de alimentos y bebidas.
 - Laboratorios y hospitales.
 - Plantas y laboratorios farmacéuticos.
 - Plantas procesadoras de pescado.
 - Talleres y salas automotrices.

DATOS FISICOS

Acabado:	Brillante
Color:	Estándares
Componentes:	Dos
Relación de la mezcla:	3 volumen de resina 1 volumen de catalizador
Curado:	Reacción química
Sólidos en volumen:	98% +/- 2
Espesor película seca:	10 - 20 mils por capa
Número de capas:	Depende del sistema
Rendimiento teórico:	14,9 m ² /galon a 10 mils seco
Dilución:	No requiere
Vida Útil (a 21°C):	1 hora

El rendimiento real depende de las condiciones de aplicación y del estado de la superficie.

Para mayores detalles de resistencia física y química consultar con el Departamento Técnico de CPPQ

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- ✓ La superficie imprimada con Jet Pro Sealer o Jet Flex Epoxy debe estar limpia y seca al "tacking".
- ✓ Aplicar los acabados dentro del tiempo de repintado.

La duración de la pintura depende del grado de preparación de la superficie.

MÉTODO DE APLICACIÓN

Manual

- ✓ Jalador de jebe y rodillo de velur con 5mm de pelaje.

Para facilitar la aplicación se debe usar zapatos de púas para poder transitar sobre la pintura durante la aplicación.

También se debe disponer de un agitador neumático.

TIEMPOS SECADO a 21°C (ASTM D1640)

al tacto:	8 a 10 horas
al tacto duro:	24 a 36 horas
Repintado	
Mínimo:	10 horas
Máximo:	72 horas
Para servicio:	7 días

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura	mínima	máxima
de la superficie	4°C	50°C
del ambiente	4°C	50°C

Humedad relativa % 85

La temperatura de la superficie deberá ser 3°C mayor que el punto de rocío.

PROCEDIMIENTO DE APLICACIÓN

1. Verifique que se disponga de los dos componentes.
2. Homogenice la pintura, agitando por separado cada uno de sus componentes. Use un agitador neumático.
3. Vierta la resina en un envase limpio y luego el catalizador en relación 3 a 1.
4. Mezcle totalmente los dos componentes usando el agitador.
5. Vierta la mezcla sobre la superficie adecuadamente preparada, sobre los zapatos de púas y ayudado por el jalador de jebe extiéndala.
6. Mediante un rodillo uniformice la película y reeduca los traslapes.
7. Aplique la pintura preparada antes de sobrepasar su tiempo de vida útil.
8. Si se aplicara el Sistema Jet Pro C BC (antideslizante), el Jet Agregado S35 debe "sembrarse" inmediatamente después de aplicada la primera capa de Jet Pro Epoxy. Luego se debe afirmar el agregado con un rodillo liso. A las 24 horas de secado, con una escoba se debe retirar el agregado excedente.
9. Después de 24 horas de pintado aplique la capa adicional de acabado si el sistema lo requiere.
10. Para limpieza de equipos puede usar el diluyente JET SPECIAL THINNER.

SISTEMAS RECOMENDADOS

JET PRO C HP: Superficie lisa

Capa	Producto	EPS *	Rendimiento
1ra	Jet Pro Sealer	4 mils	24.8 m ² /galón
2da	Jet Pro Epoxy HP	10 mils	14.9 m ² /galón
3ra	Jet Pro Epoxy HP	10 mils	14.9 m ² /galón

JET PRO C HP-BC: Antideslizante

Capa	Producto	EPS *	Rendimiento
1ra	Jet Pro Sealer	4 mils	24.8 m ² /galón
2da	Jet Pro Epoxy HP	10 mils	14.9 m ² /galón
N.A.	Jet Agregado S35	N.A.	4 Kg./m ²
3ra	Jet Pro Epoxy HP	10 mils	14.9 m ² /galón

JET PRO C HP -FLEX: Para losas fisuradas

Capa	Producto	EPS *	Rendimiento
1ra	Jet Pro Sealer	4 mils	24.8 m ² /galón
2da	Jet Flex Epoxy	10 mils	14.9 m ² /galón
3ra	Jet Pro Epoxy HP	10 mils	14.9 m ² /galón

(*) EPS: Espesor de película seca.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

El uso o manipuleo inapropiado de este producto puede ser nocivo para la salud o causar explosión. No use este producto sin antes tomar todas las precauciones de seguridad. Estas deben incluir: adecuada ventilación, iluminación a prueba de explosión, vestimentas adecuadas, guantes, mascarar para vapores orgánicos o con alimentación de aire.

Última revisión: 10/08/07

DATOS DE ALMACENAMIENTO

Parte A (resina)

Envase	1 galón
Peso	5.78 ± 0.4 Kg.
Volumen	0.75 gal
Inflamación	98°C

Parte B (catalizador)

Envase	1/4 galón
Peso	3.60 ± 0.4 Kg.
Volumen	0.25 gal
Inflamación	98°C

Se garantiza buena estabilidad en almacenamiento hasta por 12 meses si se almacena bajo techo a temperaturas entre 4°C a 30°C.

IMPORTANTE: Los datos en esta hoja representan los valores típicos obtenidos por los métodos indicados. Puesto que las variables de la Aplicación son un factor importante para el funcionamiento del producto, esta información debe servir solamente como guía general. CPPQ SA no asume ninguna obligación o responsabilidad por uso de esta información. A menos que CPPQ SA convenga de otra manera por escrito, CPPQ SA NO HACE NINGUNA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLICITA, Y NIEGA TODAS LAS GARANTÍAS IMPLICADAS INCLUYENDO GARANTÍAS DEL DISTRIBUIDOR. CPPQ SA NO TENDRÁ RESPONSABILIDAD POR NINGUN DAÑO ESPECIAL, FORTUITO O CONSECUENTE. A menos que CPPQ SA convenga de otra manera por escrito, la única obligación de CPPQ SA por cualquier defecto en este producto bajo cualquier garantía que CPPQ SA proporcione o bajo cualquier otra teoría legal será sustituir el producto defectuoso, o retornar su precio de compra.