



**PROVEEDOR: ESVA SOLUTIONS
S.A. DE C.V.**

VpCI™-387

FICHA TÉCNICA

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO.

VpCI™-387 es una pintura de acabado que proporciona la inhibición de la corrosión a largo plazo para sustratos metálicos en condiciones atmosféricas duras. VpCI™-387 es excelente para las los usos que requieren una cobertura más gruesa, para una protección física añadida. VpCI™-387 puede ser aplicado directamente en el metal o usarlo junto con una imprimación. (su compatibilidad debe ser revisada). VpCI™-387 proporciona una excelente protección contra UV. VpCI™-387 está disponible en diversos colores por encargo.

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES.

- Construye una película constante.
- Film de finalizado (6-8 mils/ 150-200 micras) DFT.
- Protección multimetal.
- Protección a largo plazo (10 años).
- Aspecto semi-brillante.
- Base agua.
- No inflamable.

USO.

VpCI™-387 debe mezclarse bien antes de su utilización. Aplicar con brocha, spray o rodillo. WFT normal de 13-15 mils (325-375 micras) aplicar 6-8 mils (150-200 micras) DFT.

DFT	SSPC	ARS
2 o 3	SP 6 o 10	Bajo A-3 o mejor

Limpieza del producto:
Usar jabón y agua para limpiar las herramientas y rocielos.

PROPIEDADES TÍPICAS.

VpCI™-387 (color Standard)

Aspecto:

Tiempo de secado para la cura:
Tiempo de secado para cubrir de nuevo:
Tiempo de secado al tacto:
Tipo de film:
Contenido no volátil:
Niebla salina (ASTM B 117):

Líquido gris viscoso.
24-72 hr.
4-7 hr.
30-60 minutos.
Fuerte.
46-51 %
600 hr. @ 125 micras DFT en acero al carbono.
500 hr. @ 113 micras
12 meses a 24° C.
3-4 m²/l en 125 micras.
146 gr./l.
1,17-1,23 Kg./l.
8,5-8,9 (puro).
Ninguno.
-78° C a 130° C.

Prohesión (ASTM G-85):

Vida útil:
Cobertura teórica:

VOC:
Densidad:

pH:
Punto de Flash:
Resistencia a la temperatura:
(totalmente curado)

* Las propiedades físicas varían según el color de encargo de VpCI™-387.

NOTA: El tiempo de secado de la cobertura depende de la temperatura, el flujo de aire y la humedad.

Aplicación con pistola de aire:

Fabricante Tip/Aircap	Modelo de pistola	Combinación
Graco	205-591	Bulldog
Binks	Modelo 500	Mercury 5C
De Vilbiss	JGN-501	QFA-519

La manguera debería ser 3/8" (0,95 cm) I.D. de mínimo, pero un 1/4" (0,64 cm) I.D. El final de la sección, puede ser usado para aplicar el producto más fácilmente. Se sugiere una longitud máxima de 100 pies (30,5 m). Los mejores resultados se obtendrían usando un 0,013"-0,017" (de 0,03-0,04 cm) en 1200-1700 psi (83-117 bar).

LIMITACIONES.

Evite usar VpCI™-387 en situaciones donde el recubrimiento se sumerja en agua u otros líquidos, ya que esto puede conllevar el ablandamiento del mismo.

EMBALAJE Y ALMACENAMIENTO.

VpCI™-387 está disponible en bidones de 5 galones (19 litros), bidones metálicos de 55 galones (208 litros). Evite que el producto se congele.



www.esvasolutions.com

LIMITE DE LA GARANTÍA

Todas las expresiones, información técnica y recomendaciones contenidas aquí, están basadas en las pruebas que CORTEC® creyó suficientes, pero la exactitud o la totalidad de ellas no está garantizada. CORTEC® garantiza que los productos de CORTEC® estarán libres de defectos cuando sean transportados al cliente. La obligación de la CORPORACIÓN CORTEC® bajo esta garantía, se limita al reemplazo de producto defectuoso. Para obtener la sustitución del producto bajo esta garantía, el cliente deberá notificar a la CORPORACIÓN CORTEC® del reclamo dentro de los (seis) 6 meses luego de despachado el producto. Todos los cargos de fletes para el reemplazo del producto serán abonados por el cliente. La CORPORACIÓN CORTEC® no tendrá responsabilidad por cualquier perjuicio, pérdida o daño ocasionado por el mal uso o incapacidad en el uso de los productos.

ANTES DE SU UTILIZACIÓN, EL USUARIO DEBERÁ DETERMINAR LA CONVENIENCIA DEL PRODUCTO PARA EL USO PROPUESTO, Y EL USUARIO ASUME TODOS LOS RIESGOS Y CUALQUIER RESPONSABILIDAD EN CONEXIÓN CON ELLOS. Las indicaciones o recomendaciones no contenidas aquí no tendrán ningún valor o efecto, a no ser que se encuentren en un documento escrito y firmado por un representante de la CORPORACIÓN CORTEC®. **LA PRESENTE GARANTÍA ES ÚNICA Y REMPLAZA TODA OTRA GARANTÍA EXPLÍCITA, IMPLÍCITA O ESTATUARIA, INCLUSO CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA SIN RESTRICCIONES DE COMERCIALIZACIÓN O DE PROPIEDAD PARA UN PRODUCTO PARTICULAR. EN NINGÚN CASO LA CORPORACIÓN CORTEC® SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS OCASIONADOS O ACCIDENTALES.**