

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO



CERÁMICO MÁXIMA RESISTENCIA QUÍMICA

REVSIL 791 QC

PUEDA SER USADO COMO BROCHABLE O PULVERIZABLE

REVSIL 791 QC es un producto desarrollado con la más avanzada tecnología de epóxicos sin disolventes, de extrema resistencia química en servicios de inmersión, diseñado especialmente como recubrimiento protector para metales en entornos altamente agresivos, especialmente con alto contenido de químicos, abrasión excesiva y alta temperatura. Excelente en una amplia gama de cáusticos y ácidos. La química multifuncional de **REVSIL 791 QC** permite que sus componentes logren un acabado liso de baja rugosidad superficial con adherencia extrema al sustrato base. Su excelente flexibilidad permite su uso en pisos de tanques grandes sin la necesidad de incrustaciones de fibra de vidrio u otros compuestos. **REVSIL 791 QC** puede alcanzar hasta 5 mm de espesor en varias capas y volver al servicio en 24 horas.

PUEDA SER USADO EN:

- Revestimiento de estructuras para ambientes altamente corrosivos con ataque químico.
- Protección de estanques con aplicaciones cáusticas y ácidas.
- Protección de partes de equipos expuestos a temperaturas y ambientes agresivos.
- Ideal para protecciones de sustrato metálico en inmersión.

- ✓ Gran resistencia a la abrasión.
- ✓ 100% sólidos.
- ✓ Sin disolventes.
- ✓ Autoimprimante.
- ✓ Adherencia extrema sustratos metálicos.
- ✓ Elevada resistencia química.
- ✓ Aplicación brochable o pulverizable.
- ✓ Secado rápido.

KIT

REVSIL 791 QC

Kit de 10 kilogramos
COD.: REV791QC10KG
 Base (6,7 kg.)
 Activador (3,3 kg.)

Kit de 20 kilogramos
COD.: REV791QC20KG
 Base (13,3 kg.)
 Activador (6,7 kg.)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS DE USO Y CURADO	
COLOR	AZUL	TIEMPO MÁXIMO DE APLICACIÓN A 25°C	20 min.
ESTADO (DESPUÉS DE LA MEZCLA)	LÍQUIDO VISCOSO	TIEMPO DE SECADO SUPERFICIAL A 25°C	90 min.
DENSIDAD (g/cm³)	1,53	TIEMPO DE CURADO FUNCIONAL A 25°C (EXTERIOR)	6 horas
VISCOSIDAD (CPS)	63.000-86.500	TIEMPO DE CURADO FUNCIONAL A 25°C (INMERSIÓN)	24 horas
ESPESOR DE PELÍCULA POR CAPA (mm)	3,05	TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERACIÓN INMERSIÓN (°C)	135
CUBRIMIENTO (m² / Litro para espesor 3 mm)	0,33	DURACIÓN DEL PRODUCTO SELLADO (años)	6
DUREZA (Shore D)	90		

Relación de peso 2:1 en ambas presentaciones