

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO



SELLADOR CERÁMICO DE SECADO RÁPIDO

REVASIL 180 AP

PRODUCTO BROCHABLE

REVASIL 180 AP es un producto cerámico auto imprimante e híbrido de multicapa, desarrollado para aplicaciones de sellado y protección de superficies. Su avanzada tecnología permite alcanzar una adherencia extrema a sustratos metálicos en breve tiempo, con gran resistencia a la abrasión y al desgarrar. Ideal para sellado de equipos y fugas hasta 2.500 Psi. Puede ser usado tanto en espacios confinados como en el exterior debido a que no contiene disolventes, lo que lo hace un producto muy seguro para el personal que realiza la aplicación y para el medio ambiente. Puede ser aplicado con brocha o espátula debido su baja viscosidad.

PUEDE SER USADO EN:

- Sellado y restauración de ductos con flujos de baja y alta presión.
- Sellado y protección estructural.
- Restauración de equipos.
- Sellado de líneas de aire presurizado.

- ✓ Gran adherencia.
- ✓ Fácil manipulación.
- ✓ Puede ser aplicado con brocha o espátula.
- ✓ Autoimprimante e hidrofóbico.
- ✓ Secado rápido.
- ✓ Sin disolventes.
- ✓ Puede ser aplicado en espacios confinados.
- ✓ Sella y protege superficies.

KIT

REVASIL 180 AP

Kit de 1 kilogramo
COD.: REV180AP1KG
 Base (670 g.)
 Activador (330 g.)

Kit de 4 kilogramos
COD.: REV180AP4KG
 Base (2,7 kg.)
 Activador (1,3 kg.)

Relación de peso 2:1 en ambas presentaciones

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS DE USO Y CURADO	
COLOR	AZUL	TIEMPO MÁXIMO DE APLICACIÓN A 25°C	9 min.
ESTADO (DESPUÉS DE LA MEZCLA)	LÍQUIDO VISCOSO	TIEMPO DE SECADO SUPERFICIAL A 25°C	15 min.
DENSIDAD (g/cm³)	1,7	TIEMPO DE CURADO FUNCIONAL A 25°C (SECO)	3 horas
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN (kgf/cm²)	892	TIEMPO DE CURADO FUNCIONAL A 25°C (INMERSIÓN)	12 horas
ALARGAMIENTO POR TRACCIÓN (kgf/cm²)	0,62	RANGO TEMPERATURA DE OPERACIÓN SECO (°C)	85 / 110
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN (kgf/cm²)	811	RANGO TEMPERATURA DE OPERACIÓN INMERSIÓN (°C)	70 / 85
ADHERENCIA POR TRACCIÓN (kgf/cm²)	176	DURACIÓN DEL PRODUCTO SELLADO (años)	6
DUREZA (Shore D)	85		