

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO



RECUBRIMIENTO CERÁMICO ANTIABRASIVO

REVSIL 100 MA

ABRASIÓN - CORROSIÓN

REVSIL 100 MA formulado con sustratos de alta tecnología, es un producto de máxima adherencia y secado moderado. Utilizado en zonas sometidas a desgaste por abrasión, base resistente a la corrosión, inmejorable capacidad de unión a diversos materiales base, su gran adherencia y cohesión permite aplicaciones en planos verticales y sobre cabeza sin escurrimiento.

PUEDE SER USADO EN:

- Recubrimiento de ductos sometidos a desgaste y corrosión.
- Paredes y techos de estanques.
- Cajones de recuperación, chimeneas industriales y cajones de reactivos.
- Protección de estructuras metálicas.

- ✓ Resistente al desgaste por abrasión.
- ✓ Contiene microparticulado de alta dureza.
- ✓ Facilidad en manipulación vertical y sobre cabeza.
- ✓ Alta resistencia a la corrosión.
- ✓ Curado moderado.
- ✓ Adherencia extrema a sustratos metálicos.
- ✓ Sin escurrimiento.

KIT

REVSIL 100 MA

Kit de 4 kilogramos
COD.: REV100MA4KG
Base (2,7 kg.)
Activador (1,3 kg.)

Kit de 10 kilogramos
COD.: REV100MA10KG
Base (6,7 kg.)
Activador (3,3 kg.)

Relación de peso 2:1 en ambas presentaciones

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS DE USO Y CURADO	
COLOR	GRIS	TIEMPO MÁXIMO DE APLICACIÓN A 10°C	30 min.
ESTADO (DESPUÉS DE LA MEZCLA)	PASTA	TIEMPO MÁXIMO DE APLICACIÓN A 25°C	20 min.
DENSIDAD (g/cm ³)	2,1	TIEMPO DE SECADO SUPERFICIAL A 10°C	1 hora
RESISTENCIA DE COMPRESIÓN (kgf/cm ²)	1.291	TIEMPO DE SECADO SUPERFICIAL A 25°C	30 min.
ALARGAMIENTO POR TRACCIÓN (%)	0,7	TIEMPO DE CURADO FUNCIONAL A 10°C	6 horas
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN (kgf/cm ²)	1.060	TIEMPO DE CURADO FUNCIONAL A 25°C	3 horas
RESISTENCIA ADHESIÓN POR TRACCIÓN (kgf/cm ²)	257	RANGO DE TEMPERATURA DE TRABAJO (°C)	-60 / 155
DUREZA (Shore D)	89	DURACIÓN DEL PRODUCTO SELLADO (años)	6