

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO



RECUBRIMIENTO CERÁMICO ANTIABRASIVO SECADO RÁPIDO

REVASIL EC 1814 FC

PRODUCTO DE MÁXIMA ADHERENCIA

REVASIL EC 1814 FC formulado con particulado grano grueso de alta dureza y resinas de elevada vinculación, es un producto de alto rendimiento y secado rápido, se utiliza en zonas sometidas a desgaste por abrasión excesiva e impacto de minerales o ripsos de granulometría media a gruesa, inmejorable capacidad de unión a diversos sustratos base y aplicaciones en diferentes planos sin escurrimiento logrando una adherencia y cohesión única.

PUEDEN SER USADO EN:

- Restauración de piezas y componentes.
- Restauración de ductos y líneas transportadoras de fluidos.
- Protección de cajones y equipos de descarga de materiales secos como chancadoras, hameros, correas transportadoras, plantas de tratamientos de granos y chutes de descargas.
- Protección de superficies en general.

- ✓ Gran resistencia a la abrasión.
- ✓ Resistencia a impactos.
- ✓ Fácil de mezclar y manipular.
- ✓ Autoimprimante.
- ✓ Máxima adherencia a sustratos metálicos.
- ✓ No contiene disolventes.
- ✓ Secado rápido.
- ✓ Kit contiene guantes, espátula de mezclado y de aplicación.
- ✓ No escurre.

KIT

REVASIL EC 1814 FC

Kit de 10 kilogramos
COD.: REEC1814FC10KG
Base (2,7 kg.)
Activador (1,3 kg.)

Kit de 20 kilogramos
COD.: REEC1814FC20KG
Base (13,3 kg.)
Activador (6,7 kg.)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS DE USO Y CURADO	
COLOR	GRIS	TIEMPO MÁXIMO DE APLICACIÓN A 25°C	20 min.
ESTADO (DESPUÉS DE LA MEZCLA)	PASTA	TIEMPO DE SECADO SUPERFICIAL A 25°C	35 min.
DENSIDAD (g/cm³)	2,1	TIEMPO DE CURADO FUNCIONAL A 25°C	2 horas
RESISTENCIA DE COMPRESIÓN (kgf/cm²)	1.282	TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERACIÓN EN SECO (°C)	170
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN (kgf/cm²)	1.052	TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERACIÓN EN INMERSIÓN (°C)	60
RESISTENCIA ADHESIÓN POR TRACCIÓN (kgf/cm²)	261	DURACIÓN DEL PRODUCTO SELLADO (años)	3
DUREZA (Shore D)	87		

Relación de peso 2:1 en ambas presentaciones