

## RECUBRIMIENTO CERÁMICO IMPACTO - ABRASIÓN

# MIREJ 50 SR

**MIREJ 50 SR** es un recubrimiento cerámico anti abrasivo con micropartículas de alta dureza, se caracteriza por su secado rápido, gran resistencia a la abrasión y por su alta adherencia a planos inclinados, verticales y sobre cabeza. Su tecnología permite lograr gran cohesión entre partículas otorgándole resistencia frente a condiciones de impacto.

- ✓ Gran resistencia a la abrasión.
- ✓ Fibra y microparticulado de alta dureza.
- ✓ Fácil de mezclar y manipular.
- ✓ Autoimprimante e hidrofóbico.
- ✓ Máxima adherencia a sustratos metálicos.
- ✓ Resistencia al impacto.
- ✓ Sin disolventes.
- ✓ Sin escurrimiento.

### PUEDE SER USADO EN:

- Protección contra el desgaste en ductería de procesos.
- Recubrimiento para paredes, techos y planos inclinados en equipos diversos.
- Recubrimiento en batería de ciclones.
- Protección interior de cajones.

## KIT

### MIREJ 50 SR

#### Kit de 4 kilogramos

COD.: MI50SR4KG

Componente A (2.7 Kg.)

Activador B (1.3 Kg.)

#### Kit de 10 kilogramos

COD.: MI50SR10KG

Componente A (6.7 Kg.)

Activador B (3.3 Kg.)

Relación de peso 2:1 en ambas presentaciones

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		CARACTERÍSTICAS DE USO Y CURADO	
COLOR	NEGRO/GRIS	TIEMPO APLICACIÓN A 10°C	30 min.
ESTADO (DESPUÉS DE LA MEZCLA)	PASTA	TIEMPO APLICACIÓN A 25°C	20 min.
DENSIDAD (g/cm <sup>3</sup> )	2.3	TIEMPO SECADO SUPERFICIAL A 10°C	55 min.
RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN (Kg / cm <sup>2</sup> )	1290	TIEMPO SECADO SUPERFICIAL A 25°C	28 min.
ALARGAMIENTO POR TRACCIÓN (%)	0.67	TIEMPO DE CURADO A 10°C (ANTES DE PONER EN SERVICIO)	4 horas
RESISTENCIA A LA FLEXIÓN (Kg / cm <sup>2</sup> )	1025	TIEMPO DE CURADO A 25°C (ANTES DE PONER EN SERVICIO)	2 horas
RESISTENCIA ADHESIÓN POR TRACCIÓN (Kg / cm <sup>2</sup> )	260	RANGO TEMPERATURA DE OPERACIÓN	-10°C / 125°C
DUREZA (Shore D)	90	DURACIÓN DEL PRODUCTO SELLADO	6 AÑOS