

HOJA DE DATOS DEL PRODUCTO

RECUBRIMIENTO ELASTOMÉRICO

ELASTOPOX 80 SR

MASILLA DE CAUCHO SECADO RÁPIDO

ELASTOPOX 80 SR es una masilla de caucho epóxico de gran flexibilidad y secado rápido. Formulado con nano granulado, es un compuesto de sellado resistente al desgaste por abrasión e impactos. Excelente adherencia a diversos sustratos base como metálicos, fundidos, aceros inoxidable, madera, cerámicos y otros polímeros, fácil manipulación, no endurece a bajas temperaturas, sin escurrimiento.

PUUEEE SER USADO EN:

- Restauración de cajones interiores de molinos.
- Sellado y protección de componentes húmedos.
- Relleno y calafateo de zonas o partes de equipos.
- Sellado de chute y fijaciones.

- ✓ Resistente al desgaste por abrasión.
- ✓ Contiene nano granulado.
- ✓ Fácil manipulación.
- ✓ Resistente al impacto.
- ✓ Secado rápido.
- ✓ Adherencia extrema a sustratos metálicos.
- ✓ Adherencia a diversos sustratos bases.
- ✓ Sin escurrimiento.
- ✓ No endurece a bajas temperaturas.

KIT

ELASTOPOX 80 SR

Kit de 6 kilogramos
COD.: ELAS80SR6KG
Base (3 kg.)
Activador (3 kg.)

Kit de 10 kilogramos
COD.: ELAS80SR10KG
Base (5 kg.)
Activador (5 kg.)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

COLOR	NEGRO
ESTADO (DESPUÉS DE LA MEZCLA)	PASTA
DENSIDAD (g/cm ³)	1,2
ÁNGULO DE FLEXIÓN	95
RESISTENCIA A LA Tensión (kgf/cm ²)	184
ALARGAMIENTO A LA ROTURA (%)	22
DUREZA (Shore A)	80

CARACTERÍSTICAS DE USO Y CURADO

TIEMPO MÁXIMO DE APLICACIÓN A 25°C	15 min.
TIEMPO DE SECADO SUPERFICIAL A 25°C	30 min.
TIEMPO DE CURADO FUNCIONAL A 25°C	1,5 horas
RANGO DE TEMPERATURA DE OPERACIÓN (°C)	-15 / 80
DURACIÓN DEL PRODUCTO SELLADO (años)	2

Relación de peso 1:1 en ambas presentaciones