

 Corporación Limatambo	FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO	CÓDIGO:	FM – MKT - 018
		VERSIÓN:	02
		FECHA AP:	27/02/2024
		PÁGINA:	1 a 3

SILICONA FINOTECH FT-225 – NEUTRA USO GENERAL

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

SILICONA FINOTECH 225 es un sellador neutro de uso general mono componente, de curado neutro y rápido, excelente adherencia a la mayoría de los materiales de construcción sin imprimación.

CAMPO DE APLICACIÓN:

Sellador neutro de uso general FINOTECH®225 se cura para formar una goma duradera y elastomérica para el sellado y la pegadura de múltiples usos.

Puede adherirse a los sustratos comunes, por ejemplo, metal, vidrio, cerámica, azulejos y madera



ALCANCES:

- Fácil de aplicar en forma adecuada de cartucho
- Excelente impermeabilidad, y no afectada por la luz solar, lluvia, nieve, ozono
- Buena adherencia a la mayoría de los materiales comunes de construcción

INFORMACIÓN DE EMBALAJE:

Está disponible en:

- Cartucho de 300 ml (24PCS / CTN)

	FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO	CÓDIGO:	FM – MKT - 018
		VERSIÓN:	02
		FECHA AP:	27/02/2024
		PÁGINA:	1 a 3

DATOS TÉCNICOS:

Los valores típicos de la propiedades de este sellador curado y suministrado se muestran en las siguientes tablas:

ÍTEM	RESULTADO DE PRUEBA	MÉTODO DE PRUEBA
APARIENCIA	SIN GRANO NI AGLOMERACIONES	ISO 11600
DENSIDAD, G/ CM3	1.40 ± 0.5	ISO 1183
RESISTENCIA AL FLUJO, MM	0	GB/T 13477.6-2003
TIEMPO EN ESTADO LIBRE DE PEGADO, MIN	60-90	GB/T 13477.5-2003
TASA DE CURADO, MM / 24H	1.5-2	
CAPACIDAD DE EXTRUSIÓN, ML/MIN	≥100	ISO 8394
ENLONGACIÓN MÁXIMA, %	200-600	GB/T 528-1998
TENSIÓN DE ROTURA, MPA	≥1.2	GB/T 528-1998
TEMPERATURA DE APLICACIÓN, °C	5-35	
RANGO DE TEMPERATURA DE OPERACIÓN (DESPUÉS DE CURARSE), °C	(-40)-12 0	

LIMITACIONES:

FINOTECH®225 sellador neutro de uso general no debe usarse:

- Como un sellador estructural
- En superficies que están continuamente sumergidas en agua
- En materiales de construcción que emiten aceites, plastificantes o solventes, juntas cintas de caucho parcialmente vulcanizado o verdes.
- En superficies escarchadas, mojadas o contaminadas.
- En sustratos excesivamente básicos o ácidos.
- En juntas totalmente cerradas (el sellador requiere humedad atmosférica para el curado).
- Si el sellador está destinado a ser pintado (las pinturas generalmente no se adhieren a la mayoría de selladores de silicona)
- Para superficies en contacto directo con alimentos u otras aplicaciones relacionadas con alimentos.
- En condiciones de calor extremo (superior a 120 °C) o de frío extremo (bajo -40°C)
- En las juntas horizontales del suelo donde es probable que haya abrasión y daños
- En aluminio pulido

 Corporación Limatambo	FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO	CÓDIGO:	FM – MKT - 018
		VERSIÓN:	02
		FECHA AP:	27/02/2024
		PÁGINA:	1 a 3

VIDA ÚTIL Y ALMACENAMIENTO:

Cuando se almacena a menos de 30 °C en los contenedores cerrados originales, FINOTECH 225 sellador neutro de uso general tiene una vida útil de 12 meses a partir de la fecha de fabricación.

APROBACIONES / ESPECIFICACIONES:

Cumple con los requisitos de:

- GB / T 14683-2003 12.5E
- JC / T 881-2001 12.5E

LA INFORMACIÓN EXPEDIDA EN EL PRESENTE DOCUMENTO ESTÁ VALIDADA POR NUESTRO PROVEEDOR

	ELABORADO:	REVISADO:	APROBADO:
NOMBRE:	Nuria Cáceres	Mirko Moreno	Nuria Cáceres
CARGO:	Logística	Marketing	Logística