

## MS-SF



## DESCRIPCIÓN DE PRODUCTO

- Adhesivo y Sellador Súper Rápido High Tack en base polímero híbrido MS mono componente con alta capacidad de adhesión inicial y altas propiedades mecánicas tras el curado

## CARACTERISTICAS

- Fácil aplicación, incluso a bajas temperaturas o sobre superficies húmedas
- Resistente a los rayos ultravioleta y efectos atmosféricos, no se decolora
- Alta adhesión inmediata (1 seg)
- Tras el curado alcanza excelentes propiedades mecánicas (430 kg/10 cm<sup>2</sup>)
- Respetuoso con el medio ambiente, no contiene solventes, isocianatos ni siliconas. Químicamente neutro e inoloro
- No libera ninguna sustancia durante su curación, no corroe materiales
- Buenas propiedades mecánicas, elasticidad y flexibilidad, aplicable en superficies húmedas. Impermeable una vez curado
- Puede ser pintado y lijado con la mayoría de productos, no se recomienda usar pinturas ni recubrimientos basados en diluyentes
- Excelente adhesión a diferentes materiales como mármol, cerámica, metal, aluminio, vidrio, poliestireno extruido o expandido, contrachapado impermeable, etc.
- Uso en interior y exterior
- Tixotrópico, no escurre en juntas verticales, secado rápido
- Resistente a una amplia gama de productos químicos y vibraciones
- Resistente a condiciones climáticas extremas, lluvia y nieve
- Temperatura de servicio: -40°C +90°C

## APLICACIONES

- Para aplicaciones que requieren elasticidad o están expuestas a vibraciones
- Pegado de objetos pesados en condiciones exigentes
- Adhesión y carga inmediata. Reduce los tiempos de instalación
- Apto para trabajos rápidos y sin apoyo

## MATERIALES DE APLICACION



## 1. GAMA

ITEM	CÓDIGO	MED.	FOTO	COLOR	MATERIAL	
1	MSSF290	290 ml.			Adhesivo Sellador Súper Rápido blanco en polímero híbrido MS Formato: cartuchos de 290 ml	 12

## 2. ACCESORIOS

ITEM	CÓDIGO	FOTO	COMPONENTE	MATERIAL
1	MOPISSI		PISTOLA DE APLICACION	Pistola para cartuchos de silicona

## 3. CARACTERISTICAS TÉCNICAS

## 3.1 MS-SF sin curar

Característica	Norma	Unidad	Valor
Aspecto	[--]	[--]	Pasta homogénea
Formación de la piel	23°/50% humedad relativa	Minutos	5 min
Tiempo/Velocidad de curado	23°/50% humedad relativa	mm / día	2 – 3
Descuelgue	ISO 7390	mm	0
Temperatura de aplicación	[--]	°C	+5 hasta +40

## 3.2 MS-SF curado

Característica	Norma	Unidad	Valor
Dureza Shore A	ISO 868	[--]	60 - 70
Variación de volumen	ISO 10563	%	< 1,5
Resistencia a la tracción	ISO 8339	MPa	1,60
Modulo E 100%	ISO 8339	MPa	> 1,30
Elongación a Rotura	ISO 8339	%	100 – 200
Resistencia a la tracción	ISO 37	MPa	2,7 – 3,3
Elongación a Rotura	ISO 37	%	150 – 250
Variación de volumen	ISO 10563	%	< 1,5
Temperatura de servicio	[--]	°C	-40 hasta +90

#### 4. CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Mantener el producto almacenado en lugar sin humedad, protegido de la luz directa del sol y focos de calor, a una temperatura de +5 °C a +25 °C.

Vida del producto en el cartucho sin abrir: 15 meses desde la fecha de fabricación. La fecha de caducidad viene indicada en el exterior del cartucho.



#### 5. APLICACIÓN DEL PRODUCTO

##### Proceso de Aplicación

1. La superficie de aplicación debe ser resistente y estar limpia, sin polvo ni grasa.
2. El objeto que se quiere pegar debe ser colocado en el lugar deseado 15 minutos después de aplicar el producto como máximo. Para garantizar las prestaciones realizarlo en el menor tiempo posible.
3. Aplicar el producto en o en localizaciones puntuales, la cánula ha de estar colocada perpendicular a la superficie de pegado. El sentido de avance debe ser el opuesto a la apertura en forma de V de la cánula.
4. El adhesivo no curado puede ser removido con alcohol, pero una vez haya curado el producto ha de ser removido mecánicamente.
5. **Rendimiento:** Utilizando la cánula suministrada con el cartucho, se obtiene un rendimiento aproximado de **7,25 metros lineales**.