

CARACTERISTICAS:

Es un sellador de silicona acética que previene la humedad, es conveniente usarlo a lo largo de un rango ancho de aplicaciones.

Ofrece buena adhesión a una variedad de sustratos no porosos tales como el vidrio, azulejos de cerámica, aluminio y metal.

Este tipo de silicona combina la excelente resistencia al envejecimiento, encogimiento, agrietamiento y desteñimiento.

No contiene disolvente.

100 % silicona polímero.

Alta resistencia.

Resistente al ozono, radiación ultravioleta y temperaturas extremas.

MODO DE USO:

La superficie debe estar limpia, seca y sin grasa, polvo y escarcha.

Superficies no porosas: aluminio, vidrio, etc., Debería limpiarse con un disolvente adecuado para el sustrato.

Usar siempre en espacios abiertos, porque el sellador requiere la humedad de la atmósfera para el curado. Porque el ácido acético se libera durante la curación, puede corroer la plata del espejo y metales sensibles tales como el cobre, latón y plomo.

El uso de la silicona puede mejorar la adhesión a superficies de plástico y metal.

No está recomendada para sustratos porosos tales como el hormigón, piedra o mármol.

No usarla en sustratos bituminosos, sustratos basados en goma natural, cloropreno o EPDM, en materiales de construcción que puedan soltar aceites, plastificante o disolventes.

CARACTERISTICAS TECNICAS:

Conforme a la ISO 11600- F&G- 20 HM.

Cuando se almacena a/o por debajo de los 30° C (86° F) en el envase original sin abrir, este producto tiene una vida útil de 27 meses desde la fecha de producción.



CARACTERISTICAS TECNICAS:

Propiedades	Unidad	Valor
Sistema de curado		Acetoxi
Temperatura de aplicación	°C °F	+5 a +40 +40 a +104
Gravedad específica		1.03
Ratio de extrusión	g/minuto	400
Formado de piel (23°C o 73.4° F, 50 % H.R.)	minutos	14
Tiempo de mecanizado (23°C o 73.4° F, 50 % H.R.)	minutos	20
Ratio de curado 1 día (23°C o 73.4° F, 50 % H.R.)	mm	3
3 días	mm	5
2mm grosor S2 dum-bells (ASTMD412)		
Modulo- E 100%	Mpa	0.45
Fuerza tensora	Mpa	2.3
Elongación hasta rotura	%	480
12*12*50mm tamaño T.A. Junta (ISO 8339/ DIN2-8339)		
Modulo- E 100%	Mpa	0.49
Fuerza tensora	Mpa	0.55
Elongación hasta rotura	%	115
Dureza (shore A)		25

PRODUCTOS QUIMICOS

