S6 Acetic Silicone Glass Sealant

SELLAFORT

Description:

S6 Acetic Silicone Glass Sealant es un sellador de silicón de un componente, de curado acético a temperatura ambiente. Tiene excelente resistencia a la intemperie, impermeabilidad y buena adherencia a la mayoría de los materiales de construcción. Es adecuado para sellado, reparación, acristalamiento y fijación de vidrio, parabrisas automotrices, paneles de ventanas y otros materiales de construcción generales.

Main purposes:

1. Para sellado de puertas y ventanas;
2. Para todos los trabajos relacionados con vidrio en construcción.

Characteristics:

1. Un componente, curado acético, RTV, bajo módulo;
2. Fácil de usar, curado rápido, buena resistencia a la intemperie;
3. Buena adherencia a muchos materiales de construcción;
4. Colores incluyen transparente, blanco, gris y negro, u otros colores según requerimientos del cliente.

Application:

1. Limpiar con solventes como tolueno o acetona para mantener las superficies completamente limpias y secas;
2. Para mejor apariencia cubrir las áreas exteriores de la junta con cinta antes de la aplicación;
3. Cortar la boquilla al tamaño deseado y extruir el sellador en la junta;
4. Alisar inmediatamente después de la aplicación y retirar la cinta antes de que el sellador forme piel.

Limitations:

1. No apto para adhesivo estructural de muros cortina;
2. No apto para ubicaciones herméticas, ya que requiere absorber humedad del aire para el curado;
3. No apto para superficies congeladas o húmedas;
4. No apto para lugares continuamente húmedos;
5. No se puede usar si la temperatura está por debajo de 4°C o por encima de 50°C en la superficie del material.

Shelf life: 12 meses si se mantiene sellado y almacenado por debajo de 27°C en un lugar fresco y seco después de la fecha de producción.
Volumen: 300 ml

Desempeño	Valor estándar	Valor medido	Método
Densidad (g/cm3)	±0.1	0.940	GB/T 13477
Tiempo libre de piel (min)	≤180	8	GB/T 13477
Extrusión (ml/min)	≥150	650	GB/T 13477
Módulo (MPa) 23°C	≤0.4	0.30	GB/T 13477

Módulo (MPa) -20°C	≤0.6	0.40	GB/T 13477
Pérdida de peso 105°C 24h %	/	50	GB/T 13477
Fluidez vertical (mm)	≤3	0	GB/T 13477
Fluidez horizontal	Sin cambio de forma	Sin cambio de forma	GB/T 13477
Velocidad de curado (mm/d)	2	4.0	/
Dureza (Shore A)	10~30	15	GB/T 531
Resistencia a la tracción (MPa)	/	0.30	GB/T 13477
Elongación (%)	/	500	GB/T 13477
Capacidad de movimiento (%)	12.5	12.5	GB/T 13477
Vida útil		12 meses	