

SILICONA NEUTRA ESPEJOS BLANCA - TRANSPARENTE.

DESCRIPCIÓN:

Es una silicona RTV monocomponente de reticulación neutra que cura humedad atmosférica a temperatura ambiente, formando un caucho elástico y tenaz. Es inalterable por la luz solar, rayos ultravioletas (UV), lluvia, nieve y temperaturas extremas, etc. Su excelente resistencia a la intemperie y su alta elasticidad aseguran un perfecto estado/servicio del producto después de muchos años de puesta en obra. Excepcional adhesión sobre múltiples sustratos. No ataca los metales.

- Composición: Elastómeros de silicona.
- Sistema de curación: Neutro.
- Presentación: Cartuchos de polietileno de 300 ml.
- Aspecto: Pasta cremosa, no descuelga.
- Colores: Trans./ Blco.

ESPECIFICACIONES:

| Propiedad | Valor | Unidad | Norma |
|---------------------------|------------|----------|--------------|
| - No Curado: | | | |
| Densidad | 1,01 | g/cc | DIN 53479 |
| Tiempo formación piel | 10 - 15 | Minutos. | 23°C, 50%h.r |
| Tiempo de manipulación | 5 - 7 | Minutos. | 23°C, 50%h.r |
| Temperat. De aplicación | -5 / +40 | °C | |
| Tiempo de curación total | 48 | Horas | 23°C, 50%h.r |
| Descuelgue | < 2 | mm | ISO 7390 |
| - Curado: | | | |
| Dureza | 30 | ShA | DIN 53505 |
| Resistencia a la tracción | 2.3 | Mpa | DIN 53504 |
| Alargamiento a rotura | 450 | % | DIN 53504 |
| Modulo 100% | 0.6 | Mpa | DIN 53504 |
| Temperat. De servicio | -50 / +150 | °C | |

APLICACIONES:

Se adhiere muy bien a:

Sin imprimación:

- | | | |
|----------------------|-----------------|------------------|
| - Aluminio anodizado | - Metacrilato | - ladrillo |
| - Aluminio Pulido | - Hormigón | - Mortero |
| - Acero galvanizado | - Policarbonato | - Madera Pintada |
| - Acero Inoxidable | - Espejos | - Granito |
| - Latón, Cobre | - PVC rígido | - Vidrio |

Comprobar/ensayar adhesión:

- | | | |
|----------------------------|-------------------|----------------------------|
| - Poliéster | - Aluminio lacado | - Poliéster + fibra vidrio |
| - Metales pintados/general | - Poliéstireno | - Mármol |



SILICONA NEUTRA ESPEJOS
BLANCA - TRANSPARENTE.BLINKER
PROFESSIONAL COMPONENTS**CARACTERÍSTICAS ESPECIALES:**

Contiene fungicida: evita la forma de mohos y bacterias (imprescindibles en climas muy húmedos). Cura con gran rapidez.

RECOMENDACIONES:

Para lograr una perfecta adhesión al sustrato, las superficies tienen que estar libres de polvo, grasa, aceites, aguas, polución, óxido...; Y limpias, para ello utilizar disolventes orgánicos (alcohol o MEK) hasta eliminar por completo todos los contaminantes. No utilizar nunca jabones, detergentes o agua. Colocar la boquilla sobre el cartucho y cortar esta al ancho deseado de junta, y que sus flancos, queden rellenos; tender con espátula redondeada. Las juntas demasiado profundas se han de rellenar con material de relleno, evitando que el sellador se adhiera al fondo. Cualquier momificación de la junta se ha de llevar a cabo antes de que el tiempo de manipulación de piel finalice. No aplicar por debajo de 5°C.

RELACIÓN ENTRE ANCHO DE JUNTA Y PROF. DE SELLADO:

| | | | | | |
|---------------------------|---|----|----|----|------|
| ANCHO DE JUNTA (MM): | 5 | 10 | 15 | 20 | 25 |
| PROFUNDIDAD SELLADO (MM): | 5 | 7 | 8 | 10 | 12,5 |

Como material de relleno se aconseja espuma de polietileno; así se evitan tensiones no adecuadas al no adherirse tecnosil al fondo de la junta.

RENDIMIENTO:

Para una junta de 5 ancho x 5 (mm) profundo obtendríamos 11,4 mt lineal/ 1 cartucho

ALMACENAJE:

Almacenar a temperaturas < de 25°C, en lugar seco y evitar las heladas.

DURACIÓN:

18 meses; en su envase original.

LIMPIEZA:

Productos curados: medios mecánicos.

Productos frescos: con disolventes alifático, bencina o similar.

No emite olores molestos.

Pag 2 de 2

BLINKER
PROFESSIONAL COMPONENTSBLINKER
PROFESSIONAL COMPONENTS

PRODUCTOS QUÍMICOS



FT-546

010781