

SILICONA NEUTRA BÁSICA



PRINCIPALES VENTAJAS

- No tiene olor fuerte.
- Anti-hongo y anti-moho: No se oscurece.
- Alta viscosidad: no funciona.
- Resistente a los rayos UV y a la intemperie.
- Contracción de volumen muy bajo.

PRODUCTOS ASOCIADOS

- Pistola para cartuchos.
- Desengrasantes
- Bisturí
- Cinta de enmascarar

Color	Contenido (ml)	Art. N°
Transparente	280	0892 210 102
Blanca	280	0892 210 101
Negra	280	0892 210 104

Descripción

Silicona Neutra Básica es un sellador monocomponente de curado neutro. El producto cura a temperatura ambiente utilizando la humedad presente en el aire y forma una junta con flexibilidad permanente y resistente a los rayos UV. Tiene alta elasticidad y bajo módulo.

Características

- Tiene anti-hongos y anti-moho, no se oscurece con el tiempo.
- Sello de módulo bajo.
- Alta viscosidad, no funciona en aplicaciones verticales.
- Alta resistencia a los rayos UV ya la intemperie.
- Contracción de volumen muy bajo después del curado.
- No atacar sustratos metálicos y cementosos.
- Excelente adherencia a diferentes materiales.

Aplicaciones

- Indicado para aplicaciones sobre superficies lisas, con o sin pintura, como aluminio, azulejos, vidrio común y templado, entre otros.
- Sellado de juntas en sanitarios y fregaderos.
- Sellado de juntas de ventanas y puertas con marcos de madera, aluminio y revestidos.
- Sellado y reparación de juntas defectuosas sujetas a altos niveles de movimiento.
- Sellado de juntas de paneles prefabricados de cemento, sistemas de aislamiento y acabado exterior, juntas de tabiques y fachadas, suelos de piedra y otras juntas en construcción.
- Compatible con mampostería, hormigón, ladrillo, bloque, cemento prefabricado, madera en bruto barnizada o pintada, acero, acero inoxidable, hierro, latón, bronce y cobre.

Informaciones adicionales

- El tamaño de la junta debe calcularse para soportar el movimiento del sellador.
- Como regla general, el ancho mínimo de junta debe ser de 6 mm.
- Para juntas entre 6 mm y 12 mm de ancho, se recomienda una profundidad de 12 mm.
- Para juntas con anchos superiores a 12 mm, se debe adoptar la regla 2: 1 donde ancho = 2 y profundidad = 1 hasta una profundidad máxima de 10 mm.
- El uso de cordón de polietileno (cordón de unión o cola de ratón) en la unión brinda las siguientes ventajas:
 - Asegura la profundidad correcta de la junta;
 - Crea una forma regular en la junta;
 - Evita el contacto de tres puntos de la junta.

SILICONA NEUTRA BÁSICA

Datos técnicos

Apariencia	Pastosa
Curado	Neutra
Olor	Característico
Tiempo de formación de piel (min)	30
Tiempo de curado (horas / 2,5 mm)	24
Densidad (g / cm ³)	0,96 - 1,42
Dureza Shore A	22 - 40
Capacidad de movimiento (%)	20
Resistencia máxima a la tracción (MPa)	0.36 - 0.68
Recuperación elástica (%)	90

Para más información por favor contacte:

Wurth Colombia SA
Tel: (57) 1 745 63 89
www.wurth.co