# L1 Sanitary Neutral Silicone Sealant

***SELLAFORT***

## Description:

El sellador de silicón neutro sanitario L1 es un sellador de un componente, de curado neutro, que presenta propiedades de resistencia al moho y es para usos profesionales; está formulado para aplicaciones en lugares donde se espera alta humedad, como baños y cocinas; y sella e impermeabiliza las instalaciones correspondientes.

## Main purposes:

1. Presenta propiedades de resistencia al moho y es para uso profesional.
2. Formulado para aplicaciones en lugares donde se espera alta humedad como baños y cocinas, y sella e impermeabiliza las instalaciones correspondientes.

## Characteristics:

1. Un componente; curado a temperatura ambiente; sellador de silicón de curado neutro.
2. No corrosivo para mármol, vidrio recubierto, concreto, metal (excepto cobre), etc.
3. Velocidad de curado rápida, excelente adherencia, excelente capacidad de movimiento.
4. Buena compatibilidad con otros selladores de silicón neutro.

## 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 forme piel.

## Limitations:

1. No apto para adhesivo estructural de muros cortina.
2. No apto para ubicaciones herméticas, ya que requiere humedad del aire para curar.
3. No apto para superficies congeladas o húmedas.
4. No apto para lugares continuamente mojados.
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.
**Volumen:** 300 ml

| Desempeño | Valor estándar | Valor medido | Método |
|---|---|---|---|
| Densidad (g/cm3) | ±0.1 | 1.01 | GB/T 13477 |
| Tiempo libre de piel (min) | ≤180 | 5 | GB/T 13477 |
| Extrusión g/10S | / | 9 | GB/T 13477 |
| Módulo de tracción (MPa) | ≥0.4 | 0.6 | GB/T 13477 |
| Pérdida de peso 105°C 24h % | / | 7 | GB/T 13477 |
| Fluidez vertical (mm) | Sin cambio | Sin cambio | GB/T 13477 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Fluidez horizontal (mm) | ≤3 | 0 | GB/T 13477 |
| Velocidad de curado (mm/d) | 2 | 5 | / |
| Dureza (Shore A) | 20~60 | 25 | GB/T 531 |
| Resistencia a la tracción (MPa) | / | 0.8 | GB/T 13477 |
| Elongación (%) | / | 250 | GB/T 13477 |
| Capacidad de movimiento (%) | / | 20 | GB/T 13477 |
| Resistencia al moho (grado) | 0,1 | 1 | JC/T-885-2016 |
| Vida útil | | 12 meses | |