

## ALU-SIL

### Silicona neutra de módulo medio.

#### 1. DESCRIPCIÓN

Buena adhesión sobre **carpintería de PVC rígido**, vidrio, aluminio anodizado o lacado, y en general sobre todos los materiales empleados en este sector.

Buena resistencia al envejecimiento, a la intemperie, a la temperatura, al ozono, a los rayos ultravioleta y así como un buen comportamiento frente a agentes químicos.

#### 2. APLICACIONES

Sellado de todo tipo de juntas en acristalamiento y carpintería y juntas entre soportes especiales.

#### 3. CARACTERÍSTICAS

Producto fácil de extruir.

No permite el repintado.

Sin olor.

| EN LA FORMA DE SUMINISTRO        |                    | DEL PRODUCTO CURADO                   |                              |
|----------------------------------|--------------------|---------------------------------------|------------------------------|
| Densidad                         | 0,99 g/ml          | Módulo al 100% <sup>(2)</sup>         | 0,45 ± 0.1 N/mm <sup>2</sup> |
| Olor                             | Tenue.             | Carga a la rotura <sup>(2)</sup>      | 1,6 ± 0.1 N/mm <sup>2</sup>  |
| Consistencia                     | Pasta tixotrópica. | Elongación a la rotura <sup>(2)</sup> | 300 ± 30 %                   |
| Temperatura de aplicación        | de -10 a +35 °C    | Dureza Shore A <sup>(3)</sup>         | 19 ± 3                       |
| Formación de piel <sup>(1)</sup> | 5 minutos.         | Resistencia térmica                   | de -50 a +150 °C.            |
| Fácil de extruir.                |                    | No admite el repintado.               |                              |

<sup>(1)</sup>LMO-22, Método interno de calidad COLLAK. <sup>(2)</sup>Según DIN 53504, S2. <sup>(3)</sup>Según DIN 53505

#### 4. MODO DE EMPLEO

Aplicar mediante una pistola aplicadora formando un cordón continuo y evitando formar bolsas de aire. A continuación alisar con una espátula humedecida en agua jabonosa. Las superficies a sellar deben ser firmes y estar completamente limpias y secas.

#### 5. PRESENTACIÓN

Colores translúcido, blanco, negro y bronce. Bajo pedido puede suministrarse en cualquier otro color.

En cajas de 25 cartuchos de 300 ml y en cajas de 12 bolsas de aluminio de 400 o 600 ml bajo pedido.

#### 6. CADUCIDAD

12 meses en el envase original sin abrir y almacenado en condiciones ambientales normales de humedad y temperatura.

#### 7. SEGURIDAD

Durante el proceso de reticulado deben tomarse las precauciones higiénicas habituales: Evitar el contacto con las mucosas (ojos, boca, etc.), lavarse las manos después de su uso, etc. Debe utilizarse en lugares apropiadamente ventilados. Para más información consultar la Hoja de Seguridad del producto.