

FICHA TÉCNICA

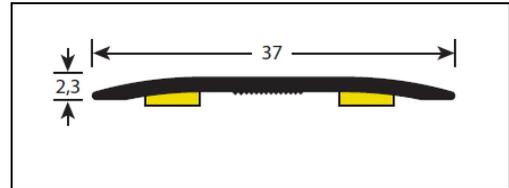
Ref. 370

Junta de 37 mm

Material: Aluminio.

Acabado: Anodizado / PVC / CPL.

Sistema de Fijación: Autoadhesivo.



Composición del aluminio

Tocho de aluminio, aleación 6063 y tratamiento de temple T5, de acuerdo con norma UNE 38-337-01.

COMPOSICION QUÍMICA ALEACIÓN 6063

| SI | FE | CU | MN | MG | CR | ZN | V | TI | OTROS | TOTAL |
|-----|------|------|------|------|------|------|---|------|-------|-------|
| 0.2 | 0.35 | 0.10 | 0.10 | 0.45 | 0.10 | 0.10 | | 0.05 | 0.05 | 0.15 |
| 0.6 | | | | 0.90 | | | | | | |

**NOTA: Los valores de la composición química son los máximos establecidos.*

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS (T5)

Carga de rotura 160 N/mm²

Limite elástico 110 N/mm²

Alargamiento 7%

**NOTA: Estos valores varían en función del espesor del perfil y son los teóricos del tratamiento.*

PVC

| ENSAYO | UNIDAD | MIN/MAX | MÉTODO |
|---------------------|--------|-------------|--------|
| ESPESOR | mm | mínimo 0,20 | E-2 |
| ADHERENCIA | kg/5cm | mínimo 4 | E-6 |
| ASPECTO VISUAL | | OK | E-143 |
| ESTAB DIMENSIONAL % | | ≤ -4% | E-7 |

5' a 90°C.

Adhesivo**Descripción**

Adhesivo basado en una mezcla de polímeros y resinas sintéticas modificados con diferentes aditivos.

Aplicaciones

Hot melt autoadhesivo adecuado para todas aquellas aplicaciones de ensamblado y montaje donde se requiera un producto de elevado tack.

Presenta una excelente adhesión sobre plásticos tipo polipropileno, poliestireno, PVC o ABS.

Propiedades

- Elevado tack residual.
- Olor muy tenue.
- Muy buena estabilidad térmica.
- Elevada cohesión.

Indicaciones de uso

Se debe trabajar con una temperatura de aplicación entre 170 y 190°C.

No se recomienda exceder de una temperatura de 190°C. En caso de paradas prolongadas de máquina, reducir la temperatura en 50°C para evitar sobrecalentamientos del adhesivo que pudieran dar problemas posteriores.

Características técnicas

Viscosidad: Brookfield RVT. Aguja 28 a 10 rpm.
180°C 11,0 ±1,0 Pa.s

Temperatura de reblandecimiento: Según norma ASTM D 3461-85
94 ±5°C

Presentación

Bloques de 0,5 kg en cajas de 15 kg.

Almacenamiento

Se recomienda no almacenar el producto periodos de tiempo superiores a 2 años.

Seguridad e higiene

Debe procurarse trabajar con una adecuada ventilación en el área del colero. Para más información solicite hoja de seguridad del producto.