

# La nueva forma de encolar cantos con adhesivo termofusible PUR

**KLEIBERIT**

**707.6.40 PUR**

- + De rápida fusión en un fusor estándar
- + De fácil manejo
- + 3 x 32 g blister
- + Muy buena estabilidad en el fusor abierto durante 24 horas
- + Se adapta a las encoladoras de cantos estándar sin necesidad de equipamiento adicional



**CAMPO DE APLICACIÓN**

Chapeado de cantos de paneles con:

- Cantos de ABS, de PMMA, de PVC y de PP (con promotor de adherencia adecuada)
- Cantos de CPL y de HPL
- Cantos de papel
- Cantos de chapa y madera maciza

**VENTAJAS**

- Excelente fuerza de adherencia incluso cuando se expone al vapor
- Muy buena estabilidad en el fusor abierto (en condiciones ambientales normales 20 °C/65% rel. h.a. mínimo de 24 horas)

**PROCESAMIENTO**

- Los sustratos deben estar recién cortados en ángulo recto y debe estar libre de polvo.
- Los tableros y el material de los cantos deben ser aclimatados a temperatura ambiente. Mantenga la temperatura ambiente de al menos 18 °C, evitar las corrientes de aire.
- Durante las pausas de trabajo, reducir la temperatura a 100 °C. El control de la temperatura es de suma importancia cuando se encola HPL y cantos de madera maciza.
- Las piezas de trabajo largas y gruesas deben ser encoladas en el rango de temperatura superior.
- Las bajas temperaturas reducen la humectación de los cantos.
- La cantidad a aplicar y la presión deben ser ajustadas de tal manera que cuando las líneas de encolado de la aplicación sean prensadas, se forme una película de pegamento cerrada y el adhesivo ligeramente perlee en los márgenes. Esto se puede comprobar fácilmente utilizando un canto de prueba transparente

**NOTA**

Los termofusibles reactivos PUR tienen un agarre inicial ligeramente inferior en comparación con los termofusibles EVA. Por lo tanto, considere lo siguiente:

- Utilice sólo cantos de madera maciza recién cortados con buen acabado. Los cantos curvos o retorcidos no son adecuados.
- Trabaje con precisión al preparar los cantos del sustrato.
- Los termofusibles de PUR permiten juntas considerablemente más finas comparado con los termofusibles EVA.
- Proceder con mucha precaución con cantos gruesos de PVC en rollo debido a la deformación.
- Asegúrese de que los rodillos de presión estén al máximo.

**IDENTIFICACIÓN**

Sujeto a etiquetado de acuerdo con la normativa de la UE, contiene difenilmetano 4,4'-diisocianato. **Consulte nuestra ficha de datos de seguridad. ¡Solo para usuarios profesionales!**

**PROPIEDADES TÉCNICAS**

- **Base** poliuretano
- **Densidad** aprox. 1,3 g/cm<sup>3</sup>
- **Tiempo de calentamiento** 2 - 5 minutos
- **Temperatura de aplicación** 120 - 160 °C
- **Resistencia al calor** hasta +150 °C
- **Resistencia al frío** hasta -30 °C
- **Colores** 707.6.40 - natural  
707.6.41 - blanco
- **Viscosidad** (en el día de producción) Brookfield HBTD 10 rpm:  
a 120 °C: 100.000 ± 25.000 mPa·s  
a 140 °C: 65.000 ± 15.000 mPa·s

**INSTRUCCIONES PARA UN FÁCIL MANEJO**

**Paso 1:**  
Gire el blister de modo que el lado convexo apunte hacia usted



**Paso 2:**  
Empuje la tableta hacia afuera con los pulgares



**Paso 3:**  
Retire la tableta del blister



**Paso 4:**  
Colocar la pastilla completamente desembalada en el dispositivo de fusión

**EMBALAJE****KLEIBERIT 707.6.40**

Caja (con 20 blisters de 3 x 32 g netos cada uno) 1,92 kg netos

**KLEIBERIT 761.6 Limpiador todo en uno**

Caja con 6 cartuchos de aluminio de 0,2 kg netos cada uno

Caja con 18 bolsas de 0,4 kg netos cada una

Caja con 6 tacos de 1,8 kg netos cada uno

**KLEIBERIT 761.7 limpiador**

Caja de cartón con 6 bolsas de 0,22 kg netos cada una

Caja de cartón con 6 bolsas de aluminio en tambores de fibra de 1,5 kg netos cada una

**ALMACENAMIENTO**

**KLEIBERIT 707.6.40/.41** se puede almacenar en su embalaje original cerrado herméticamente aprox. 12 meses. ¡Proteger de la humedad!

**DATOS TÉCNICOS****KLEIBERIT  
707.6.40****SERVICIO**

Nuestro servicio de consultoría en tecnología de aplicación está a su disposición en cualquier momento. Las declaraciones de este documento se basan en nuestras experiencias adquiridas hasta la fecha. Ellas deben considerarse como información sin compromiso. Por favor, compruebe usted mismo la idoneidad de nuestros productos para su aplicación particular. Ninguna responsabilidad que exceda el valor de nuestros productos puede derivarse de estas declaraciones. Esto también se aplica al servicio de asesoramiento técnico, que se presta de forma gratuita y sin compromiso.