

KLEIBERIT 782.0

El cartucho de adhesivo termofusible con una superficie deslizante

Aplicaciones:

Encolado de:

- cantos de madera maciza y de chapa de madera
- cantos de resina sintética
- cantos de láminas decorativas, PVC y ABS

Propiedades del adhesivo

Base: copolímero acetato de vinilo etileno

Densidad: aprox. 1,3 g/cm³

Punto de reblandecimiento:
(anillo + bola) DIN 1995: 120 °C ± 10 °C

Índice de fusión según DIN 53 735:
(MFI 150/2,16) 60g ± 15g/10 minutos

Viscosidad

Brookfield HBTD, Sp 27/10 rpm

a 180°C: 110.000 ± 20.000 mPa s

a 200°C 65.000 ± 10.000 mPa s

Tiempo de calentamiento:

2-5 minutos

Velocidad cinta: 8 – 20 m/min, según la máquina

Resistencia al calor: + 80 °C según el tipo de canto

Resistencia al frío: hasta -20 °C según el tipo de canto

Referencia de colores: blanco: 10, marfil: 20, caoba: 70, negro 99

Condicionamiento: cartucho Ø 63 ± 0,5
Largo 80±2 mm

Identificación: no está sometido a una identificación según las normas en vigor en la Unión Europea.

Aunque se respeten las temperaturas de trabajo prescritas, las colas termofusibles producen vapores y olores desagradables. Si se superan ampliamente las temperaturas de trabajo prescritas durante cierto tiempo pueden desprenderse productos de descomposición nocivos, por lo que se tomarán medidas para eliminar los vapores por ejemplo mediante un sistema de aspiración adecuado.

Aplicación

El material soporte debe estar perfectamente a ángulo recto y limpio de polvo. Los paneles y los cantos deben ser climatizados a temperatura ambiente. La humedad idónea de la madera es de un 8 a 10 %. La temperatura ambiente no debe ser debajo de 18°C. Evitar corriente de aire.

Tiempo de calentamiento: de 2 a 5 minutos

Temperatura de aplicación: de 200 °C a 220 °C
(Indicador del termostato)

En maderas difíciles de encolar, la temperatura puede ser aumentada brevemente. Controlar la temperatura, especialmente en encolados de cantos de láminas decorativas y cantos macizos de madera.

Con piezas grandes y largas trabajar en la zona de temperatura superior.

Las temperaturas bajas reducen la humidificación del canto. La cantidad a aplicar y la presión deben ajustarse de tal manera que las estrías aplicadas queden aplastadas y el adhesivo perlé ligeramente en los bordes del canto.

Se aconseja comprobarlo primero con un canto transparente.

Nota :

- En cantos de madera maciza, se debe dar preferencia a maderas que no tengan tendencia a doblarse.
- Cantos con anillos anuales en horizontal a la junta dan una resistencia óptima.
- Ajuste el material soporte con precisión.
- El corte del tablero aglomerado no debe ser demasiado rudo
- Ajustar el rodillo de presión por debajo del grosor del canto

KLEIBERIT 782.0

Limpieza

Antes de limpiar las herramientas de aplicación lea las instrucciones del fabricante.

Envases

KLEIBERIT 782.0

Caja con 45 cartuchos, aprox. 15 kg neto

Almacenamiento

KLEIBERIT 782.0 puede ser almacenado durante 2 años aproximadamente.

Mantenerlo en lugar fresco y seco.

Do 1116 reemplaza la hoja de fecha anterior

ELIMINACION DE LOS RESIDUOS

Los residuos de cola y sus recipientes deben ser eliminados de acuerdo con las normas de autoridad local y estatal. Nuestros embalajes están hechos de material reciclable.

SERVICIO

Pueden consultar sin compromiso alguno a nuestro departamento de Aplicaciones en cualquier momento. Las manifestaciones efectuadas están basadas en experiencias que hemos tenido hasta la fecha. Deben ser consideradas como información sin compromiso. Por favor, hagan la prueba y establezcan Uds. mismos si nuestros productos son interesantes para sus propósitos. Ninguna responsabilidad, excediendo del valor de nuestro producto, puede derivarse de las anteriores declaraciones. Pueden recurrir al Servicio Asesor Técnico, el cual les atenderá libre de ningún cargo y sin ningún compromiso.