

Adhesivo termofusible 788.3

Posibilidades de aplicación

- Encolado de cantos de PVC, cantos de papel, cantos de chapa de madera, cantos impregnados de melamina para máquinas canteadoras de funcionamiento manual

Ventajas

- Temperatura de fusión baja: a partir de 130°C
- Muy buenas propiedades de fusión
- Tiempo abierto muy largo, alta adhesión

Propiedades del encolado

- Resistente al calor hasta 70°C según los cantos
- Resistente al frío hasta aprox. -15°C según los cantos

Propiedades del adhesivo

Base:	copolímero de EVA
Densidad:	aprox. 1,16 g/cm ³
Viscosidad	
-Brookfield HBTD:	
	130°C = 135.000 ± 15.000 mPas
	150°C = 70.000 ± 15.000 mPas
	160°C = 45.000 ± 10.000 mPas
Punto de reblandecimiento:	
(anillo + bola)	85 ± 5 °C
Índice de fusión según DIN 53 735:	
(MFI 150/1,2)	125 ± 25g / 10 minutos
Temperatura de aplicación:	130-160°C
Aspecto:	granulado
Referencia de colores:	marfil: 20
Identificación:	no está sometido a una identificación según las normas en vigor en Alemania.

Aunque se respeten las temperaturas de trabajo prescritas, los adhesivos 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 exento de polvo. Los paneles y los cantos deben ser aclimatizados a temperatura ambiente. La humedad idónea de la madera es de un 8 a 10 %. La temperatura ambiente no debe ser inferior a 18°C.

Evitar corriente de aire.

Velocidad de avance: > 5 m/minuto

Limpieza

Los utensilios de trabajo deben ser limpiados con KLEIBERIT 827.0.

Envases

KLEIBERIT 788.3:

Saco de 25 kg neto

KLEIBERIT 827.0:

Lata de 4,5 kg neto

Caja con 12 botellas x 700 gr neto

Almacenamiento

KLEIBERIT 788.3 puede ser almacenado durante 2 años aproximadamente.

Mantenerlo en lugar fresco y seco.

Ki/Do 0915 reemplaza la hoja de fecha anterior

Adhesivo termofusible 788.3

ELIMINACION DE LOS RESIDUOS

Los residuos de cola y sus recipientes deben ser eliminados de acuerdo con las normas de autoridad locales y estatales. 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.