

Rakoll® TE 5700

Tipo de adhesivo

Cola termofusible.

Ventajas del producto

- óptimas propiedades de adhesión
- tiempo abierto largo

Aplicaciones usuales

Destinado a la aplicación de cantos plásticos (PVC, ABS, PP...), melaminas, laminados, cantos de chapa de madera, etc. a paneles de aglomerado o MDF en canteadoras automáticas.

Sustratos adecuados

Cantos plásticos (PVC, ABS, PP...), melaminas, laminados, cantos de chapa de madera, etc. a paneles de aglomerado o MDF.

Propiedades típicas

Propiedad	Valor
Base	copolímero EVA
Punto de Reblandecimiento (A&B – ASTM E28)	aprox. 103°C
Viscosidad a 204°C	Brookfield HB aprox. 82 000 mPa.s
Vida útil	12 meses



Instrucciones de aplicación

El panel de soporte y el canto deben de estar perfectamente limpios y exentos de polvo.
El ajuste de la canteadora debe ser efectuado de acuerdo con las instrucciones del fabricante.

Condiciones de trabajo aconsejadas:

- Temperatura ambiente y del material: 18 – 20°C
- Humedad de la madera: 8 – 10%
- Temperatura de trabajo en el rodillo aplicador: 190 – 210°C
- Velocidad de alimentación: A partir de 15 m/min

Dada la variedad de materiales y las diferencias verificadas en las propiedades de adhesión, se recomienda la ejecución de ensayos preliminares con vista a la determinación de las condiciones óptimas de trabajo.

Durante las paradas prolongadas se debe bajar la temperatura del hot-melt a 160°C para evitar su degradación. Los coleros de fusión deben ser limpiados regularmente para evitar las incrustaciones de cola quemada.



Instrucciones de limpieza

Siempre que sea necesario, todas las incrustaciones residuales de adhesivo deben ser limpiadas completamente desde el depósito de fusión, ya que conducen mal el calor y causan una disminución de la temperatura del adhesivo.

Solicite la información sobre las opciones de limpieza disponibles.

Envase típico

Solicite la información sobre las opciones de envases disponibles.

Condiciones de almacenamiento

Almacenar en envase original bien cerrado, en un lugar limpio y seco a temperatura ambiente.

Consejos de eliminación

Consulte las instrucciones de eliminación en la ficha de datos de seguridad (FDS).

Consejos de seguridad

A la temperatura de trabajo, el adhesivo libera vapores que pueden irritar los órganos respiratorios. Si la temperatura de trabajo se excede durante un largo período, se formarán productos de descomposición peligrosos. En cualquier caso, un sistema de ventilación apropiado debe ser instalado en la zona de trabajo.

Para obtener información adicional, por favor consulte los consejos de seguridad en la ficha de datos de seguridad (FDS).

Our Focus is Clear. Perfecting Adhesives.

IMPORTANTE: La información, especificaciones, procedimientos y recomendaciones de este folleto (la "información") se basan en nuestra experiencia y la consideramos cierta. No se ofrece ninguna garantía ni aseveración de la exactitud o integridad de la información ni que el uso del producto pueda evitar daños o perjuicios ni dar los resultados deseados. Es responsabilidad exclusiva del comprador comprobar y determinar la adecuación del producto para el uso previsto. Las pruebas deben repetirse si los materiales o las condiciones cambian de cualquier forma. Ningún empleado, distribuidor ni agente está autorizado a cambiar estos datos ni a ofrecer una garantía de rendimiento.



H.B. Fuller

NOTA PARA LOS USUARIOS: al solicitar/recibir el producto, usted acepta las Condiciones Generales de Venta de H.B. Fuller vigentes en su región. Le rogamos solicite una copia de este documento si no la ha recibido ya. Estas Condiciones Generales de Venta contienen cláusulas de exención de responsabilidad sobre garantías implícitas (incluyendo, pero no limitadas a, la exención de responsabilidad sobre la adecuación del producto a un fin determinado) y limitaciones de la responsabilidad. Se rechazan todos los demás términos. En cualquier caso, la responsabilidad total agregada de H.B. Fuller sobre cualquier reclamación o serie de reclamaciones como consecuencia del contrato, agravio (incluyendo la negligencia), incumplimiento de obligación legal, falsedad, responsabilidad objetiva o de cualquier otra naturaleza, se limita a la sustitución de los productos afectados o al reembolso del importe del precio de venta de los mismos. H.B. Fuller no será responsable de daños por lucro cesante, pérdida de margen comercial, pérdida de contratos, interrupción del negocio, pérdida de fondo de comercio o cualquier otra pérdida indirecta o emergente derivada de, o relacionada con, el suministro del producto.

H.B. Fuller Company

info-europe@hbfuller.com
www.hbfuller.com/
eimea/contact-us

Ninguna de las disposiciones del presente contrato excluirá o limitará la responsabilidad de H.B. Fuller por fraude, imprudencia temeraria, fallecimiento o daños personales debidos a una negligencia o incumplimiento de cualquier término implícito obligatorio.