

KLEIBERIT 701.6

Adhesivo termofusible PUR reactivo

Campo de aplicaciones

- Laminado de alta calidad en membranas, cuero y textiles.
- Forrado de espumas con textil

Ventajas

- Adhesivo con una adherencia inicial muy alta que permite tiempos de producción rápidos en láminas multicapa
- Altas propiedades de humectación
- Fluorescente, para mejor control de aplicación
- Activación por mediación de lámpara infrarroja o soplador
- Libre de sustancias contaminantes Probado y certificado según Öko-Tex® (Öko-Pass Nr ZHXA 101889)

OEKO-TEX ®
CONFIDENCE IN TEXTILES
ECO PASSPORT
ZHAX 101889 TESTEX
Textilehemikalilen. Gegruft und verifziert.
www.ooko-tex.com/ocopassport

Propiedades del encolado

- Firme unión tras la reticulación
- Excelente resistencia al calor y al frío
- Toque suave
- Resistente al lavado
- Resistente al lavado guímico
- Buen comportamiento "fogging"

Propiedades del adhesivo

Base: poliuretano pensidad: aprox. 1,05 g/cm³

Viscosidad (día de producción) Brookfiel HBTD 10 Upm:

> a 80°C: $10.000 \pm 2.000 \text{ mPa·s}$ a 100 °C $3.500 \pm 1.000 \text{ mPa·s}$

Identificación

Etiquetado de acuerdo con las regulaciones de la Unión Europea.

Contiene 4,4 difenilmetanoisocianato.

(ver ficha de seguridad)

Aunque se respeten las temperaturas de trabajo prescritas, los adhesivos termofusibles producen vapores y olores desagradables. Si se superan ampliamente las temperaturas de 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

KLEIBERIT 701.6 se suministra en envases de metal herméticamente cerrados, apropiados para equipos especiales de fusión. Los sistemas de aplicación de las colas termofusibles deben ser de tal manera que la cola termofusible esté protegida contra la acción de la humedad ambiente.

Ajustar con atención la temperatura en toda la instalación (protocolar los parámetros del equipo completo).

La cola se aplica generalmente sobre el material soporte por mediación de rodillos (de gravado), boquillas (pulverizadoras), screen etc.

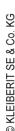
La temperatura de aplicación depende de substrato y está situada entre 80°C y 110°C.

Para una buena reticulación, la humedad es imprescindibile. Por eso procure mantener suficiente humedad ambiente durante la aplicación!

La reticulación se produce según la humedad ambiente dentro de 1-3 días. La resistencia final se logra después de 10 días.

Los exámenes del laminado (por ejemplo al lavado) no deben efectuarse antes que la reticulación del adhesivo esté completamente terminada (no antes de 10 días).

Reservado exclusivamente a usuarios profesionales





KLEIBERIT 701.6

Máquinas de aplicación

- Pistolas de cartucho para la aplicación manual
- Fundidores depósitos con protección de azoe, también con sistemas de espuma
- Fundidores para bidones de 20 y 200 litros

Limpieza

Después de terminar el trabajo con KLEIBERIT 701.6 el sistema de aplicación debe continuar en funcionamiento a fin de hacer salir los restos de cola; Introducir inmediatamente KLEIBERIT limpiador 761.2 a base de EVA en sistemas de screenprint o KLEIBERIT limpiador 761.8 en sistemas meltprint, fundirlo hasta que los restos de cola PUR salgan enteramente de la máquina. La cola termofusible reticulada solo puede ser eliminada mecánicamente o con Diluyente KLEIBERIT 822.0 en un baño a 70°C.

Envases

KLEIBERIT 701.6

Caja con 12 cartuchos de 300 g neto Bidón de 20 kg neto Bidón de 200 kg neto

Masa limpiadora KLEIBERIT 761.2: Bidón de 190 kg neto Masa limpiadora KLEIBERIT 761.8: Garrafa de 20 kg neto Tambor de 136 kg neto

Otros envases a petición.

Almacenamiento

KLEIBERIT 701.6 puede ser almacenado en su embalaje original herméticamente cerrado durante aprox. 12 meses.

¡Proteger de la humedad!

Do 30.08.2018 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.

Reservado exclusivamente a usuarios profesionales

Página 2/2