

KLEIBERIT PUR 702.4 07

Campo de aplicaciones

- Para el revestimiento con folios de PVC y papeles finos sobre materiales de madera y perfiles de PVC para el interior

Ventajas

- Adherencia inicial muy elevada y excelente adhesividad
- Resistencia al calor (según los materiales) hasta 140 °C
- Resistencia al frío (según los materiales) hasta -40 °C
- De rápido endurecimiento

Características del adhesivo

Base : poliuretano
 Peso específico: aprox. 1,04 g/cm³
 Viscosidad (día de producción)
 Brookfield HBTD 10 rpm:
 a 120° C : 35.000 ± 5.000 mPa·s
 a 140° C : 18.000 ± 3.000 mPa·s

Identificación:
 Sometido a una identificación según las normas en vigor en la Comunidad Europea. Contiene 4'4 difenilmetanodiiisocianato (→ ver hoja de seguridad)

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 p.e. mediante un sistema de aspiración adecuado.

Instrucciones de aplicación

KLEIBERIT PUR 702.4 07 se suministra en embalajes metálicos cerrados herméticamente apropiados para instalaciones de fusión.

Los aparatos de aplicación de adhesivo termofusible deben estar preparados de tal manera que el adhesivo termofusible esté protegido de la humedad. Prestar atención a la temperatura de todo el equipo (anotar los valores).

La aplicación del adhesivo se efectúa por rodillo o tobera en las caras reversas del papel y de las láminas.

Temperatura de aplicación: 120 – 140°C

La cantidad de adhesivo a aplicar depende del material y debe determinarse por ensayos previos

Los valores orientativos:

- Folios de PVC	40-60 g/m ²
- papeles finos	50 - 70 g/m ²

La velocidad de avance depende siempre de los materiales utilizados y de la geometría del perfil y puede ser de entre 20 y 50 m/min.

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

La reticulación se produce según la humedad ambiente en los próximos 1-2 días. La resistencia final se logra después de 7 días.

KLEIBERIT PUR 702.4 07

Máquinas a utilizar

- Pistolas para cartuchos, aplicación manual
- Fundidores con protección de ázoe
- Fundidores de plato seguidor para bidones de 20 litros

Limpieza

Después de los trabajos con **KLEIBERIT PUR 702.4 07** el sistema de aplicación debe continuar funcionando a fin de hacer salir los restos de adhesivo; es conveniente de introducir inmediatamente **masa limpiadora KLEIBERIT 761.7** a base de EVA, dejarlo fundir hasta que los restos de adhesivo PUR salgan enteramente de la máquina. El adhesivo termofusible reticulado solamente puede ser retirado mecánicamente.

Envases

KLEIBERIT PUR 702.4 07:

Caja x 6 tacos x 2 kg neto
Taco de 20 kg neto
Bidón de 190 kg neto

KLEIBERIT limpiador 761.7 :

Lata de 15 kg neto
Caja con 12 cartuchos de 0,250 kg neto
Caja con 4 bolsas de 1,50 kg neto
Saco de 20 kg neto

Otros envases a petición

Almacenamiento

KLEIBERIT PUR 702.4 07 puede ser almacenado en su embalaje original cerrado herméticamente aprox. 12 meses

¡Almacenar entre 0-35°C protegido de humedad!

Do 0915 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 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.