

KLEIBERIT 702.8 04

Adhesivo termofusible reactivo PUR

Campo de aplicaciones

- Recubrimiento de folios de PVC y papeles decorativos sobre derivados de la madera y perfiles de PVC y aluminio pretratados anteriormente para uso en interiores.

Ventajas

- Adherencia inicial muy elevada y excelente adhesividad
- Resistencia al calor (según los materiales) hasta 150 °C
- Resistencia al frío (según los materiales) hasta -30 °C

Características del adhesivo

Base : poliuretano
Peso específico: aprox. 1,04 g/cm³
Viscosidad (día de producción)
Brookfield HBTD 10 rpm:
 a 120° C : 33.000 ± 5.000 mPa·s
 a 140° C : 18.000 ± 4.000 mPa·s

Identificación:

Etiquetado de acuerdo con las regulaciones de la Unión Europea.
 Contiene 4'4 difenilmetanodiisocianato (→ ver hoja de seguridad)

Los adhesivos termofusibles liberan vapores y olores desagradables, incluso si se mantiene la temperatura de procesamiento prescrita.

Si las temperaturas de procesamiento prescritas se superan significativamente durante un período de tiempo más largo, también existe el riesgo del desarrollo de productos de descomposición dañinos. Por lo tanto, se tomarán medidas para eliminar los vapores, por ejemplo por un sistema de extracción adecuada.

Instrucciones de aplicación

KLEIBERIT 702.8 04 se suministra en embalajes metálicos cerrados herméticamente, apropiados para instalaciones de fusión.

Los aparatos de aplicación deben estar preparados de tal manera que el adhesivo esté protegido de la humedad. Prestar atención a la temperatura de todo el equipo.

La aplicación de adhesivo en la parte posterior del folio de PVC o de papel se aplica mediante rodillo o tobera.

Temperatura de aplicación: 130 – 150°C

La cantidad requerida de adhesivo depende del material. Como valor orientativo se pueden tomar estos datos:

Folios de PVC: 40 – 60 g/m²
 Papeles decorativos: 50 – 70 g/m²

Otras cantidades deben ser verificadas por experimentos propios.

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

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

La reticulación de la película tiene lugar, según la humedad, entre 1 – 2 días. La resistencia final se logra después de 7 días.

KLEIBERIT 702.8 04

Máquinas a utilizar

- Pistolas para cartuchos, aplicación manual
- Fundidores con protección de ázoe
- Fundidores de plato seguidor para bidones de 20 y 200 litros

Limpieza

Después de los trabajos con **KLEIBERIT 702.8 04** el sistema de aplicación debe continuar funcionando a fin de hacer salir los restos de adhesivo; es conveniente de introducir inmediatamente **masa limpiadora 761.7** a base de EVA, dejarlo fundir hasta que los restos de adhesivo PUR salgan enteramente de la maquina. El adhesivo termofusible reticulado solamente puede ser retirado mecánicamente.

Envases

KLEIBERIT 702.8 04:

Taco de 20 kg neto
Bidón de 190 kg neto

Masa limpiadora

KLEIBERIT 761.7 :

Bidón de 15 kg neto
Caja x 12 x 0,25 kg neto
Caja x 6 x 1,50 kg neto
Saco de 20 kg neto

Otros envases a petición

Almacenamiento

KLEIBERIT 702.8 04 puede ser almacenado en su embalaje original cerrado herméticamente aprox. 12 meses

¡Proteger de la humedad!

Do 22.08.2018 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.