

Adhesivo termofusible reactivo 706.4

Adhesivo termofusible a base de poliuretano reactivo para el laminado en plano

Campo de aplicaciones

- Laminación en plano
- Buena adhesión en distintos materiales tales como madera y sus derivados, PMMA, PC, GFK, Aluminio, chapa metálica (según el material es necesario pretratarlo)
- Gracias a un tiempo abierto largo es apropiado para encolados de grandes superficies

Ventajas

- Tac inicial muy alto
- Una vez terminada la reticulación se obtienen encolados resistentes al calor, al frío y al agua. Pueden ser sometidos a grandes esfuerzos.
- Tiempo abierto largo

Propiedades del adhesivo

Base: poliuretano

Peso específico: aprox. 1,1 g/cm³

Viscosidad (día de producción)

Brookfiel HBTD 10 Upm:

a 120 °C: 35.000 ± 5.000 mPa·s

a 140 °C 15.000 ± 5.000 mPa·s

Identificación: bajo identificación según las normas en vigor en Alemania. Contiene 4,4 difenilmetanoisocianato.

Atención:

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 ej.: mediante un sistema de aspiración adecuado.

Aplicación

En encolados de superficies planas, KLEIBERIT PUR 706.4 se aplica por mediación de sistemas de fusión y rodillo.

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

Limpieza

Después de los trabajos con KLEIBERIT PU 706.4 el sistema de aplicación debe continuar funcionando a fin de hacer salir los restos de adhesivo. Introducir inmediatamente limpiador KLEIBERIT 761.8 dejarlo fundir y eliminarlo rodando el rodillo en dirección contraria, hasta que los restos de adhesivo PUR salgan enteramente de la máquina. Los aparatos de fusión también deben seguir trabajando hasta que salga enteramente el adhesivo, introducir inmediatamente KLEIBERIT limpiador granulado 761.7, fundirlo y hacerlo salir, hasta que se eliminen todos los restos de poliuretano. El adhesivo termofusible reticulado solamente se puede eliminar mecánicamente.

Adhesivo termofusible reactivo 706.4

Máquinas a utilizar

- Depósitos con protección de ázoe
- Aparatos de fusión para bidones de 20 y 200 litros
- Encoladoras de rodillo

Envases

KLEIBERIT PUR 706.4

cartón con 4 bolsas de alum.	de 1,8 kg neto
bidón de	16 kg neto
bidón de	190 kg neto

KLEIBERIT masa limpiadora 761.8:

Bidón de	20 kg neto
----------	------------

Almacenamiento

KLEIBERIT PUR 706.4 puede ser almacenado en su embalaje original, herméticamente cerrado durante:

bolsa de alum. 1,8 kg	aprox. 12 meses.
bidón de 18 kg	aprox. 12 meses
bidón de 190 kg	aprox. 12 meses

Presérvese de la humedad!

Ki/Do 0309 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, pueden derivarse de las anteriores declaraciones. Pueden recurrir al Servicio Asesor Técnico, el cual les atenderá libre de ningún cargo y sin ningún compromiso.