

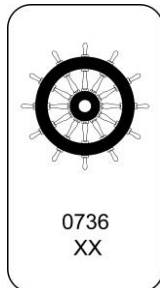
KLEIBERIT 700.5

Adhesivo termofusible reactivo PUR

Campos de aplicación

- Encolados de montaje
- Buena adhesión en distintos materiales como poliestireno, madera y sus derivados, PVC, aluminio, hojalata (según el material, es necesario pretratarlo)
- Apropiado para el encolado de superficies amplias, gracias a un tiempo abierto largo.
- Parquet de dos capas en continuo

Encolado en la construcción de barcos y yates
 KLEIBERIT 700.5 corresponde IMO FTPC-código parte 5 & parte 2, acreditado según certificación BG (oficina para seguridad en barcos) para aplicación internacional según el módulo B).
 Número de permiso: 118.274
Cantidad certificada: 125 g/m²



Ventajas

- Tras la reticulación se obtienen encolados superfuertes, resistentes al calor, al frío y al agua.
- Temperatura de aplicación baja
- Tiempo abierto largo
- De muy fácil aplicación por rodillo, racle, boquilla y pulverización así como labio

Propiedades del adhesivo

Base: poliuretano
Peso específico: aprox. 1,1 g/cm³
Viscosidad (día de producción)
Brookfiel HBTD 10 Upm:
 a 120 °C: 6.000 ± 2.000 mPa·s
 a 140 °C 3.000 ± 1.000 mPa·s

Identificación: bajo identificación según las normas en vigor en Alemania. Contiene 4,4 difenilmetanoisocianato.
 (→ ver ficha de seguridad)

Atención - solo para uso profesional

Aunque se respeten las temperaturas de trabajo prescritas, los adhesivos termofusibles producen

Reservado exclusivamente a usuarios profesionales Página 1 / 2

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 montaje se el adhesivo se usa por boquillas, labio aplicador o se pulveriza. Esto puede ser efectuado por mediación de pistolas corrientes para la aplicación de Hotmelts PUR o a través de un sistema de fusión con tuberías calientes y boquillas correspondientes.

Temperatura: 120-140°C
Tiempo abierto sobre aglomerado:
 cordón de 4 mm/ 120°C
 aprox. 3 minutos

Tiempo de prensado: 10-30 segundos
Tiempo de reacción: hasta 7 días
 (según el material y temperatura ambiente)

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

Por favor vea nuestras hoja "instrucciones de trabajo"

Máquinas de aplicación

- Pistolas para cartuchos en aplicación manual
- Fusores depósito con protección de nitrógeno
- Fusores de plato seguidor para bidones de 20 litros
- Aplicadoras de rodillo, aparatos de aplicación por boquilla y labio

Limpieza

Después de los trabajos con PUR reactivo, el sistema de aplicación debe continuar funcionando a fin de hacer salir los restos de adhesivo. Se

KLEIBERIT 700.5

introduce inmediatamente Limpiador 761.7, se funde y se hace salir, hasta eliminar por completo el adhesivo PUR. El adhesivo PUR reticulado solamente se puede retirar mecánicamente

Envases

KLEIBERIT 700.5

cartón con 12 cartuchos de	300 g neto
cartón con 12 cartuchos de	150 g neto
cartón con 5 botes de	2 kg neto
bidón de	200 kg neto

KLEIBERIT 761.7:

cartón con 12 cartuchos de	100 g neto
cartón con 12 cartuchos de	250 g neto
cartón con 4 bolsas de	1,5 kg neto
bidón de	15 kg neto

Otros envases a petición

Almacenamiento

KLEIBERIT 700.5 puede ser almacenado en su envase original, herméticamente cerrado durante:

Cartuchos	aprox. 12 meses
Botes	aprox. 6 meses
Bidones	aprox. 12 meses

¡Presérvese de la humedad!

Do 02.03.2023 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, pueden derivarse de las anteriores declaraciones. Pueden recurrir al Servicio Asesor Técnico, el cual les atenderá libre de ningún cargo y sin ningún compromiso.