

KLEIBERIT 736.2

Adhesivo termofusible reactivo

Campos de aplicación

- Laminación
- Buena adherencia a diferentes materiales, como espuma de poliestireno, madera, yeso, corcho, tejido, materiales derivados de la madera, aluminio, chapa de acero, plástico (según el material, es necesario un tratamiento previo).
- Debido al largo tiempo abierto, también es adecuado para la unión de grandes superficies

Ventajas

- Libre de isocianatos
- Temperatura de aplicación baja
- Tiempo abierto largo
- Curado sin burbujas
- Buena estabilidad al rodillo

Propiedades del adhesivo

Base: Polímero reactivo
Color: beige
Densidad: aprox. 1,3 g/cm³
Viscosidad (el día de la fabricación) a 3,4 s⁻¹:
 a 100°C: 6.000 ± 1.000 mPas

Identificación:

Ver nuestra ficha 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 por ejemplo mediante un sistema de aspiración adecuado.

Aplicación

Para la laminación de superficies, KLEIBERIT 736.2 se procesa utilizando sistemas de fusión y sistemas de aplicación con rodillo, que también son adecuados para adhesivos termofusibles PUR.

Valor de referencia para el tiempo abierto:

Tablero: hasta 10 minutos

Cantidad a aplicar: 100 g/m²

Temperatura de aplicación: 100°C

Temperatura de aplicación: 20°C

Cantidad a aplicar: 50 – 100 g/m² (según el material)

La humedad es necesaria para la reticulación química de estos adhesivos de fusión en caliente. Por lo tanto, es importante asegurarse de que haya suficiente humedad durante todo el proceso.

Equipos de aplicación

- Dispositivos de depósito con cubierta de nitrógeno
- Fusores de tambor para contenedores de 20 litros
- Sistemas de rodillos adecuados

Limpieza

Después de terminar el trabajo con KLEIBERIT 736:2, vaciar la unidad de aplicación o escurrir el adhesivo residual e inmediatamente agregar KLEIBERIT 760:3 o KLEIBERIT 761.8, fundirlo y retirarlo invirtiendo los rodillos hasta eliminar el último residuo de adhesivo termofusible.

El adhesivo termofusible reactivo reticulado solo puede eliminarse mecánicamente.

Envases

KLEIBERIT 736.2:

Cubo de 23 kg neto

Bidón de 230 kg neto

Limpiador

KLEIBERIT 761.8:

Cubo de 20 kg neto

Tambor de 136 kg neto

KLEIBERIT 760.3

Cubo de 5 kg neto

Otros envases a petición

KLEIBERIT 736.2

Almacenamiento

KLEIBERIT 736.2 se puede almacenar en recipientes herméticos durante aprox. 9 meses.

Proteger de la humedad.

Do 18.10.2021 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.