

KLEIBERIT SERIE 501

KLEIBERIT 501.0

KLEIBERIT 501.4

KLEIBERIT 501.6

KLEIBERIT 501.8

D4

LA DIFERENCIA ESTÁ EN EL MOMENTO OPORTUNO

Para el encolado D4 con adhesivos reactivos de un componente PUR, el tiempo es un factor decisivo. Con la serie KLEIBERIT 501, le ofrecemos un espectro extremadamente amplio en lo que respecta al tiempo abierto. Produzca colas de la máxima calidad. No importa si necesita un encolado de montaje rápido o un encolado de superficies o madera moldeada que requiere mucho tiempo: con la serie KLEIBERIT 501 se pueden encolar de forma excelente los siguientes materiales: Madera y materiales derivados de la madera, materiales minerales y una amplia gama de plásticos. Gracias a la calidad D4 demostrada, puede conseguir uniones duraderas que soportan sin esfuerzo temperaturas y condiciones climáticas extremas. Puede utilizar los adhesivos de la serie 501 en interiores y exteriores.

ÁREA DE APLICACIÓN

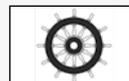
- Fabricación de elementos de pared y otras construcciones no portantes de madera y materiales derivados de la madera
- Fabricación de productos de madera expuestos a la intemperie, por ejemplo, ventanas, puertas, elementos de vallas y componentes de terrazas, en cada caso con una protección adecuada de la superficie.
- Encolado de productos y elementos de madera sometidos a grandes esfuerzos o expuestos temporalmente a una mayor humedad, como tarimas de parquet, muebles de sauna y de baño.
- Encolado de placas minerales de construcción, materiales cerámicos, materiales de hormigón y espumas rígidas.

VENTAJAS

- Un solo componente
- Fácil de usar
- La unión encolada es muy resistente al calor
- Calidad de encolado **D4** según **DIN EN 204**
- Comprobado según **DIN EN 14257 (Watt 91)**

CERTIFICADO KLEIBERIT 501.0 IMO

- Encolado en la construcción naval
 - Número de homologación: 118.229-3
- Cantidad de aplicación certificada: 150 g/m²

**4**
min
tiempo abierto

KLEIBERIT 501.4

© Grigorenko - iStock.com

**8**
min
tiempo abierto

KLEIBERIT 501.8

© Walkersdorfer - traumbild.at

**20**
min
tiempo abierto

KLEIBERIT 501.0

© Piotr Wytrazek - iStock.com

**70**
min
tiempo abierto

KLEIBERIT 501.6

© timlv - iStock.com

KLEIBERIT SERIE 501



KLEIBERIT 501.4
RÁPIDO
Y FIABLE

KLEIBERIT 501.8
RÁPIDO PERO
FLEXIBLE

KLEIBERIT 501.0
TODO
UN CLÁSICO

KLEIBERIT 501.6
LA RECETA DEL ÉXITO
PARA ENCOLADOS
LABORIOSOS D4

RESUMEN DE PRODUCTOS

Producto	D4	Watt 91	Viscosidad a 20 °C (mPa·s)	Tiempo abierto	Tiempo mínimo de prensado			Tiempo de curado
					20 °C	40 °C	60 °C	
501.0 	x	x	7.000 ± 1.500	aprox. 20-25 min	a partir de 60 min	a partir de 30 min	a partir de 10 min	aprox. 2-3 h
501.4	x	x	7.500 ± 2.000	aprox. 4 min	a partir de 15 min	a partir de 10 min	a partir de 6 min	aprox. 1 h
501.6	x	x	7.000 ± 1.500	aprox. 70 min	6-7 h	2-3 h	1-2 h	1 Tag
501.8	x	x	7.000 ± 2.000	aprox. 10 min	a partir de 30 min	a partir de 15 min	a partir de 7 min	aprox. 1 h
507.9	x		3.500 ± 800	aprox. 15 min	45-60 min	25-30 min	15-20 min	aprox. 1-2 h

Los tiempos exactos deben determinarse para la aplicación específica de acuerdo con las condiciones existentes



Puede encontrar información sobre la serie 501 aquí

KLEIBERIT 507.9 - COLA PUR INCOLORA PARA JUNTAS LIGERAS

ÁMBITO DE APLICACIÓN

- Encolado de puertas y ventanas
- Construcción de escaleras
- Encolado de madera laminada para interior y exterior (exterior con protección superficial)
- Encolado de tableros minerales de construcción, materiales cerámicos, materiales de hormigón y espumas rígidas



VENTAJAS

- Un solo componente
- Fácil de usar
- Junta muy ligera
- Poca espuma
- La junta de cola termoendurecible es muy resistente al calor y proporciona altos valores de resistencia
- Calidad de encolado **D4** según **DIN EN 204**
- Comprobado según **DIN EN 14257 (Watt 91)**