

KLEIBERIT 308.0

Adesivo aquoso para superfícies envernizadas.

Campos de aplicação

Colagem de bordas ornamentais, madeira e derivados de madeira

- vernizes DD
- superfícies de poliéster
- vernizes SH
- vernizes a base de água
- nitroverniz
- superfícies de resina melamínica e superfícies DKS

Colagem de armações com superfícies envernizadas ou superfícies revestidas com resina melamínica.

Uma aplicação de cola sobre superfícies de verniz a base de água é possível somente sob certas condições, devido as diversas composições de verniz a base de água.

Vantagens

- Cola monocomponente
- Não é necessário misturar nem observar o tempo de durabilidade da mistura
- Excelente adesão sem lixar
- Valores de resistência acima de 10 N/mm² conforme DIN/EN 205
- Aplicação com encoladora de pressão
- Película de cola elástica e poupadora de ferramentas

Propriedades da cola

Base:	cola de dispersão
Densidade a 20°C:	aprox. 1,0 g/cm ³
Valor do PH:	7,5 ± 0,5
Côr da cola:	bege
Consistência:	de viscosidade média
Viscosidade a 20°C	
Brookfield RVT	
Sp. 6/20 RPM:	13.000 ± 2.500 mPas
Tempo aberto:	de 6 a 8 minutos

Ponto branco: aprox. +5°C

Identificação:

Obrigação de identificação segundo normas em vigor na União Europeia
(Ver nossa ficha de segurança)

Aplicação da cola

Nas colagens de superfícies envernizadas e de materiais sintéticos **uma das peças deve ser absorvente.**

Os materiais a serem colados devem estar secos, livres de poeira, óleos e graxas.

Controlar se as peças se deixam colar.

A temperatura ideal de trabalho é de 18 - 20°C.

Nem o material nem a cola devem ser usados com temperatura inferior a +10°C.

Mexer a cola antes de usar a mesma.

Geralmente a aplicação em uma das faces é o suficiente. No caso de madeiras duras e exóticas recomendamos uma aplicação de cola em ambos os lados!

Quantidade a aplicar: aprox. 150 g/m²

A quantidade a aplicar depende da estrutura da superfície e da máquina usada.

A aplicação pode ser feita com pincél, espátula, boquilha de injeção ou diretamente do tubo garrafa.

Tempo aberto a 20°C: 6 – 8 minutos

O tempo aberto depende da quantidade aplicada, absorção dos substratos, da umidade da madeira, da umidade do ar e da temperatura.

Juntar as peças ainda úmidas para obter uma boa colagem.

Tempo de prensagem:

colagem de madeira/madeira a partir de 15 minutos. Se uma das peças não absorve umidade, o tempo de secagem é prolongado. Tempos de prensagem exatos devem ser determinados em testes prévios. O pré-aquecimento de um lado acelera o tempo de secagem. Usar uma pressão de no mínimo 0,2 N/mm² (dispositivo de aperto, prensas)

A reticulação é atingida após 7 dias.

KLEIBERIT 308.0

Nota importante:

por motivo dos inúmeros vernizes e plásticos existentes é necessário e recomendável fazer-se testes de aderência e de resistência nos materiais que se deseja colar.

Madeira e derivados de madeira são produtos naturais. Por motivo dos componentes diferentes (devido à área de crescimento da madeira, pré-tratamento) podem ocorrer mudanças de cor em casos isolados (por exemplo com madeira de faia, cerejeira, ácer-do-açúcar).

Além disto podem ocorrer mudanças de cor no caso de colagens de madeiras contendo produtos tanantes (por ex. carvalho) ou contato com ferro (por ex. prensa não adequada).

Limpeza:

a limpeza das máquinas e aparelhos de aplicação é feita com água morna.

Embalagens**KLEIBERIT 308.0:**

cartão com 12 bisnagas	de 0,5 kg neto
balde de plástico	de 9,5 kg neto
tonel de plástico	de 28,0 kg neto

Outras embalagens sob pedido.

Armazenamento

KLEIBERIT 308 pode ser armazenada em sua embalagem original, herméticamente fechada durante 9 meses obedecendo-se uma temperatura de 20°C.

Não armazenar a cola com temperaturas abaixo de -5°C e temperaturas acima de +40°C.

15.07.20/cp Substitui a versão de data anterior

ELIMINAÇÃO DE ADESIVO E DA EMBALAGEM**Chave de eliminação de resíduos 080409**

Os resíduos de cola e seus recipientes devem ser eliminados de acordo com as normas locais e estaduais vigentes. Nossas embalagens são de material reciclável.

SERVICO AO COMPRADOR

Nosso departamento de aplicações pode ser consultado a qualquer momento sem compromisso. Os dados contidos na folha de utilização são provenientes de resultados obtidos até esta data. Devem ser considerados como informação sem compromisso. Por favor, certificar-se se nossos produtos são adequados para a aplicação desejada. Não assumimos nenhuma responsabilidade acima do preço do nosso produto. Não nos responsabilizamos por declarações feitas anteriormente. V. Sa. pode recorrer ao nosso serviço técnico, o qual vos atenderá livre de qualquer despesa e sem compromisso.