

KLEIBERIT 600.0

Cola monocomponente (STP)

Cola para montagem de uso universal, cristal claro, para interiores e exteriores, reticula com umidade, sistema monocomponente a base de silano com grupos terminais polímeros (STP)

Campos de aplicação

- Juntas transparentes, fixação invisível, colagem e montagem
- Colagem elástica dos mais diversos materiais como madeira, vidro, muitos metais, substratos minerais e a maioria dos plásticos.
- Amplo campo de aplicação na construção, acabamento de interiores e montagem

Vantagens

- Transparente
- Resistente a intempéries e raios ultra-violeta
- De elasticidade duradoura
- Pode ser pintando (*por motivo da grande variedade de vernizes e sistemas de pintura recomendamos que sejam feitos testes prévios*).
- Pode ser aplicado com +5°C até +30°C

Características do adesivo

Base : STP
Endurecimento: endurece sob ação de umidade

Densidade: 1,01 ± 0,03 g/cm³

Consistência: pastosa

Tempo de formação de pele:
 (20°C/50 % umidade relativa do ar)
 25 ± 10 minutos

Velocidade de endurecimento:
 (20°C/50 % umidade relativa do ar)
 aprox. 2 mm/24 h

Côr: transparente, cristal

Identificação:

Ver nossa ficha de segurança.

Características mecânicas:

Dureza: aprox. 40 shore A

Resistência a tração: aprox. 1,5 N/mm²
 (DIN EN ISO 527-3):

Alongamento até ruptura: aprox. 200 %
 (DIN EN ISO 527-3):

Aplicação: em forma de cordão, puntual ou em toda a superfície

Aplicação

As superfícies a serem coladas devem estar sólidas, livres de graxas, poeira e devem estar secas. Substratos como metais devem ser lixados para possibilitar uma melhor adesão.

Cortar a boquilha do cartucho. Enroscar a tubeira e cortar em viés a mesma para o diâmetro de passagem desejada.

Colocar o cartucho na pistola. A aplicação se efetua manualmente, pistola de air comprimido ou pistola elétrica.

Aconselhamos em efetuar testes preliminares para verificar a adesão e compatibilidade de KLEIBERIT 600.0 com os seus substratos.

Os substratos devem ser juntados dentro do tempo recomendado de formação de pele.

Dependendo da aplicação os substratos devem ser fixados por no mínimo 24 horas (dependendo da temperatura e umidade do ar).

Somente pintar o material após o endurecimento completo.

A junta móvel deve estar preparada respectivamente com um material de recheio de fundo (por exemplo cordão de PE, folha de PE) para evitar uma colagem de 3 superfícies. O material sobressaído deve ser removido imediatamente. Cartuchos abertos devem ser gastos de preferência no mesmo dia, pois endurecem rapidamente.

KLEIBERIT 600.0

Restrição de aplicação:

Para verificar a aptidão deste produto com pedras naturais devem ser feitos testes prévios. O produto não é adequado para trabalhos na água ou em áreas de umidade permanente produto não é apropriado para EPS, XPS, metais não ferrosos.

Limpeza

Limpar os aparelhos de trabalho imediatamente após a aplicação. Material endurecido somente pode ser removido mecânicamente.

Embalagem

KLEIBERIT 600.0

Cartão com 12 cartuchos PE de	290 ml
(equivale aprox. 290 g).	
Cartão com 12 cartuchos PE de	300 ml
(equivale aprox. 300 g).	
Cartão com 20 bolsas de	600 ml
(equivale aprox. 600 g)	
Barril de metal de	190 kg neto

Outras embalagens sob pedido.

Armazenamento

KLEIBERIT 600.0 pode ser armazenado, em sua embalagem original, por no mínimo 12 meses em lugar seco e fresco.

18.04.2023/cp Substitui a versão de data anterior

ELIMINAÇÃO DE ADESIVO E DA EMBALAGEM

Chave de eliminação de resíduos 080410

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.