COLA PARA MADEIRA

Ficha Técnica

Data: 19/05/2020

Mais Forte do que a Madeira

1. Tipo de Produto

Pattex Cola para madeira é uma cola branca (dispersão de PVA em água) de alta qualidade, pronta a usar e de secagem rápida. Transparente depois de seca.

2. Campos de Aplicação

Pattex Cola para madeira é indicada para construções e montagens de madeira, por meio de uniões macho/fêmea, rabos de andorinha, montagens de respiga em mecha e em caixa e para a colagem de madeira maciça, placas, aglomerado de madeira, parquet laminado e outras madeiras duras ou macias.
Não indicada para exteriores.

3. Características do Produto

- Cor: Branco
- Resistência à água: Cumpre a Norma EN - 204 - D2
- Resistência à tração por cisalha: 50kg/cm2
(EN 1465)
- Resistência térmica: Até + 70ºC (120ºC, se for por um curto espaço de tempo).

4. Modo de emprego

1. As superfícies a unir devem estar secas, limpas e isentas de pó e gordura (o conteúdo de humidade da madeira não deve exceder os 18%).
2. Agitar a embalagem, retirar a tampa e cortar a boquilha ao tamanho desejado.
3. Aplicar uma camada fina de cola sobre um dos lados e juntar as duas peças enquanto a cola ainda estiver húmida (tempo aberto: 15 minutos) aplicando uma pressão de 5Kg/cm2 durante 30

minutos. O tempo de pressão varia em função da temperatura ambiente, da percentagem de humidade e da espessura da camada de cola utilizada.

Para madeiras duras, é aconselhável aplicar a cola sobre as duas superfícies.
Fechar bem a embalagem após cada utilização. Conversar num lugar fresco e abrigado das geadas.

- Tempo de aplicação: Dispõe-se de 15 minutos para aplicar e realizar a união. A cola deve estar húmida para proceder à união. Não mover nem submeter a tensões até decorrer este tempo.

- Rendimento: Aprox. 150 g/m2.
- Tempo de manipulação: Entre 15 - 25 minutos, para madeiras, e aprox. 40 minutos, para aglomerados de madeira.
Estes valores são válidos para temperaturas entre 20ºC e 25ºC e podem variar em função das condições atmosféricas.
Não mover nem submeter a tensões até decorrer este tempo.

- Temperatura mínima de trabalho: 4ºC

5. Apresentação

Formatos: Garrafa de 75g, 250g e 750g.
1) A embalagem é fabricada num material muito flexível, que permite ao consumidor aplicar exatamente a quantidade necessária, bastando para tal exercer uma ligeira pressão.
2) Dispõe de uma nova tampa de rosca hermética e suporte para a referida tampa, que permite simultaneamente prolongar a vida útil do produto depois de fechado e ter sempre à mão a tampa da embalagem.
3) O interior da embalagem apresenta um grau de inclinação que permite ao consumidor deixar a garrafa na posição horizontal (pronto a usar) sem verter cola, para além de não ter de agitar antes de cada aplicação do produto.

6. Prazo de validade e armazenamento

O produto tem de ser armazenado entre os +10ºC e os +25ºC. O prazo de validade deste produto, conservado na embalagem de origem fechada e em corretas condições de armazenagem, é de 3 anos. Após este prazo, é possível que o produto ainda se encontre em bom estado. É recomendável comprovar procedendo a um teste prévio ou consultando o nosso Serviço de Assistência ao Cliente.

7. Dados de Segurança

Ficha de Segurança do produto disponível em https://mysds.henkel.com

A presente informação é baseada na nossa experiência prática e ensaios de laboratório. Considerando as diferentes condições de trabalho e a diversidade dos materiais, recomendamos que procedam sempre a ensaios prévios. A nossa garantia remete-se unicamente à qualidade uniforme do lote fornecido, que estão sujeitos a testes de controlo analíticos e rigorosos. Não podemos aceitar responsabilidade ou obrigação em relação às indicações genéricas deste boletim. Em caso de dúvida, deverão consultar os nossos Serviços de Assistência Técnica.

HENKEL IBÉRICA PORTUGAL
Rua D. Nuno Álvares Pereira, nº4 e 4ª
Polígono de Actividades Económicas, Parque Oriente
Bloco 1/2, piso 1 a 5
2695-167 Bobadela – Loures
Telefone: (+351) 21 957 81 60

This document was created and digitally signed by tdx.henkel.com at 2025-11-28T13:40:55.921Z