

Características e benefícios

- Não inflamável
- Não forma manchas
- Ativa superfícies difíceis ou porosas
- Melhora o preenchimento de espaços com adesivo

Descrição

O PERMABOND® C Surface Activator (CSA-NF) é utilizado em conjunto com os adesivos de cianoacrilato Permabond para promover uma cura mais rápida e ampliar suas capacidades de preenchimento de espaços. Ele reduz significativamente o efeito de branqueamento frequentemente associado a cianoacrilatos mais ativos. Foi desenvolvido para ser não nocivo e não inflamável, tornando o armazenamento, o transporte e o uso do produto menos perigosos.

O uso do CSA-NF permite que filetes de adesivo curado sejam formados, se necessário, e pode ser usado para reduzir os efeitos do blooming, que pode afetar superfícies pretas ou decorativas. Além disso, facilita a colagem de superfícies porosas.

Propriedades físicas do adesivo não curado

Aparência	Incolor
Viscosidade	1 mPa.s
Ponto de inflamação	Não inflamável
Ponto de ebulição	42 °C
Gravidade específica	1.3

Armazenamento e manuseio

Temperatura de armazenamento	5 a 25°C (41 a 77°F)
------------------------------	----------------------

Informações adicionais

Lembramos aos usuários que todos os materiais, sejam eles inócuos ou não, devem ser manuseados de acordo com os princípios de boa higiene industrial. Informações completas podem ser obtidas na Ficha de Dados de Segurança do Material.

Instruções de uso

- 1) As superfícies devem estar limpas, secas e sem gordura antes da aplicação do primer.
- 2) O Permabond CSA-NF deve ser aplicado com um pano (usando um pano limpo ou pincel), pulverização ou imersão de um componente.
- 3) Deixe o CSA-NF evaporar completamente antes da colagem para garantir que não haja nenhum solvente preso na junta.
- 4) O adesivo de cianoacrilato Permabond é então aplicado na superfície não tratada; as duas partes devem ser rapidamente unidas.
- 5) Não coloque o adesivo na superfície tratada, pois o adesivo pode curar antes que as peças possam ser devidamente unidas. Somente se a folga for extremamente grande (>0,5 mm) o ativador pode ser aplicado em ambas as superfícies.
- 6) Para obter a máxima resistência de colagem, deixe o adesivo curar por 24 horas a 23 °C.
- 7) O Permabond CSA-NF é formulado para minimizar o ataque e maximizar o desempenho em certos plásticos. No entanto, é recomendável que o produto seja testado quanto à compatibilidade antes de ser utilizado na produção.

Para aplicação posterior (por exemplo, para curar filetes de adesivo em excesso ou para fixação de fios):

- Pulverize ou pingue levemente o ativador sobre o adesivo não curado (não reaja com grandes quantidades)

Não misture Permabond CSA-NF diretamente com adesivos de cianoacrilato.

www.permabond.com

- UK: 0800 975 9800
- General Enquiries: +44 (0)1962 711661
- US: 732-868-1372
- Asia: + 86 21 5773 4913

info.europe@permabond.com

info.americas@permabond.com

info.asia@permabond.com

As informações fornecidas e as recomendações feitas neste documento são baseadas em nossa pesquisa e acredita-se que sejam precisas, mas não é feita nenhuma garantia de sua exatidão. Em todos os casos, recomendamos enfaticamente que o comprador, antes de usar o produto em produção em larga escala, faça seus próprios testes para avaliar se o produto apresenta qualidade aceitável e se atende ao propósito específico nas condições de operação. OS PRODUTOS DIVULGADOS NESTE DOCUMENTO SÃO VENDIDOS SEM QUALQUER GARANTIA DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO A UM PROPÓSITO ESPECÍFICO OU QUALQUER OUTRA GARANTIA, EXPRESSA OU IMPLÍCITA. Nenhum representante nosso tem autoridade para renunciar ou alterar as disposições acima, mas, sujeitando-se a tais disposições, nossos engenheiros estão disponíveis para auxiliar os compradores a adaptar nossos produtos às suas necessidades e às circunstâncias prevalentes em seus negócios. Nada do que consta neste documento deve ser interpretado como se não houvesse patentes relevantes ou como se houvesse permissão, incentivo ou recomendação para praticar qualquer invenção coberta por patente, sem autorização do detentor dessa patente. Também esperamos que os compradores utilizem nossos produtos de acordo com os princípios orientadores do programa Responsible Care® da Chemical Manufacturers Association.