

Ficha Técnica

PLÁSTICOBOND DE ALTO DESEMPENHO

Propriedades

Cola especial de alto desempenho de 2 componentes com muito boa aderência a superfícies difíceis de colar.

- forte poder adesivo com um poder de fixação muito elevado
- união de falhas até 0,3 mm
- pode ser lixado e pintado com vários sistemas de pintura
- resistente a água doce, água salgada, líquido refrigerante e óleo, bem como a diversos produtos químicos e a determinados combustíveis

Áreas de aplicação

Para a colagem estrutural de plásticos de baixa energia, tais como PE, PP, PTFE, PBT, PA, PC, POM, PVA, PMMA, ABS, PBT, PVF, EPDM, PU, TPE PVC, A-PET, bem como misturas de plásticos, entre outros. Também adequado para a colagem de combinações de materiais com, por exemplo, diversos plásticos, metais, borracha, vidro, pedra, madeira, entre outros. Também adequado para a colagem de sensores PDC.

Dados Técnicos

Base	Metacrilato de metilo
Cores	Branco
CuraHoras	8-24
Sistema de cura	2C
Tempo de manipulação	90 Minuten
Tempo de armazenagem	12 Meses
Temperatura de armazenagem	+2 - +7
União de falhas	0,3
Resistência À Temperatura	-55 - +80
Prazo de aplicação	3
Resistência ao cisalhamento por tração	17,2

Instruções de utilização

Temperatura de trabalho: +5° C a +25° C. Se possível, lixar as superfícies e limpar e desengordurar em profundidade com PETEC Multi Cleaner (ref.ª 82100 e 82200). Introduzir o êmbolo na seringa dupla, remover a tampa, instalar o tubo de mistura (ref.ª 98511) (evitar pausas de mais de 3 minutos, pois a cola também endurece no tubo de mistura) e aplicar a quantidade de cola necessária diretamente sobre o que se pretende colar. Juntar os materiais que se pretende colar por 3 minutos (máx.). Após a utilização, voltar a colocar a tampa na seringa dupla. As tintas à base de solventes e outros produtos podem impedir ou perturbar a cura. A fim de assegurar a adequação do produto à finalidade desejada, recomendamos sempre realizar testes próprios. Respeitar a ficha técnica e de segurança! (Transferir a ficha técnica PETEC em www.petec.de)

Ficha Técnica

Dimensões da embalagem



Ref.º: 98110

10 ml