



COLA-VEDA MULTIUSOS PRO

COLA E VEDA DE MONTAGEM UNIVERSAL, SEM SOLVENTES



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Cola e veda de montagem universal com base na tecnologia SMP exclusiva. Sem solventes, de elevada elasticidade e rápida resistência final. Ideal para fixação e vedação simultâneas. Pode ser usado em ambientes internos e externos.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Adequado para colar e vedar diversos tipo de materiais (de construção) e superfícies. Indicado para aplicações em espaços interiores e exteriores. Excelente capacidade de adesão, por exemplo, sobre pedra (natural), madeira, metal, betão (celular), espelhos e vários sintéticos. Indicado para selar juntas e fissuras em estruturas de janelas (sintéticas), telhados, calhas, paredes, claraboias e chaminés. Para todas as aplicações profissionais, incluindo construção de paredes e interiores, construção de casas e carroçaria.

Não adequada para PE, PP, PTFE, reboco e betume. Ao colar plásticos efetue sempre previamente um teste de aderência. A aderência aos plásticos pode variar dependendo do tipo do material sintético e da qualidade do plástico.

PROPRIEDADES

- Permanentemente elástico
- Excelente capacidade de preenchimento
- Agarre inicial extremamente forte adequado para colagens verticais de materiais pesados
- Sem retração, 100% adesivo
- Sem solvente
- Resistente às intempéries
- Resistente a temperaturas entre -40 ° C e + 100 ° C
- Pintável
- Cura aprox. 2.5 mm / 24 horas

- Resistente ao bolor

NORMAS

Certificados	
	TÜV: Aprovado e certificado pela TÜV Rheinland para resistência ao corte, resistência à tração, elasticidade e aderência a diferentes materiais. Certificado TÜV 43168.
	EMICODE: Sistema de classificação (GEV) de propriedades de emissão para produtos de construção em áreas interiores. EC-1 Plus (Emissões muito baixas Plus)

PREPARAÇÃO

Condições de trabalho: A temperatura ambiente, a cola e os materiais a colar devem estar a pelo menos +5 °C.

Requisitos da superfície: As superfícies devem estar limpas, sem pó e sem gordura. A superfície pode estar ligeiramente húmida. Não é necessário o uso de primário.

Ferramentas: Aplique o conteúdo do cartucho usando uma pistola de cola e veda. Se necessário, use um martelo de borracha para bater levemente na superfície de forma a espalhar mais o produto e ajustar a peça.

O nosso aconselhamento é baseado numa extensa pesquisa e experiência prática. No entanto, tendo em conta a grande diversidade de materiais e condições nas quais os nossos produtos são aplicados, não podemos ser responsabilizados pelos resultados obtidos e/ou por qualquer dano causado pelo uso do nosso produto. Todavia, estamos sempre disponíveis para o aconselhar.



COLA-VEDA MULTIUSOS PRO

COLA E VEDA DE MONTAGEM UNIVERSAL, SEM SOLVENTES

APLICAÇÃO

Cobertura: Com ligação por pontos: 5–8 m²/kg. Linhas: um cartucho emite aproximadamente 8–15 metros de cola (dependendo do diâmetro do bocal).

Instruções de utilização:

Antes de usar o cartucho abra a parte superior, cortando o bico de plástico acima da linha com uma faca afiada ou com um x-acto. Fixe o bico aplicador no cartucho e corte num ângulo com o diâmetro desejado. O bico aplicador tem marcas indicativas com diferentes diâmetros para optar de acordo com o tipo de aplicação a efectuar.

Cortar a ponteira, colocar o bocal e cortar até um diâmetro de pelo menos 0,5 cm.

COLAGEM / MONTAGEM: Corte a rosca, monte o bocal e corte a um diâmetro de pelo menos 0,5 cm. Dependendo do peso do material, aplique a cola uniformemente em tiras ou pontos verticais em intervalos entre 10 e 40 cm. Aplique sempre cola nos cantos e ao longo das bordas. Monte os materiais com um movimento de empurrar e pressione ou bata firmemente juntos. Correção ainda é possível. Para materiais pesados, podem ser necessários fechos ou suportes. Feche o cartucho corretamente imediatamente após o uso. **SELAGEM:** Corte a rosca do parafuso, monte o bico e corte em ângulo com a largura desejada da junta. Aplique o selante no fundo da junta e da ferramenta dentro de 10 minutos usando um dedo molhado (água com detergente sem limão), espátula ou selante mais suave. Use as juntas verticais de baixo para cima. Feche o cartucho corretamente imediatamente após o uso.

Manchas/resíduos: Use aguarrás para limpar ferramentas e remover resíduos de cola. A cola completamente seca deve ser removida mecanicamente com o auxílio de uma espátula ou x-acto. Os resíduos remanescentes deverão ser retirados com aguarrás ou com o Removedor de Cola UHU.

Pontos a ter em conta: Os tempos de secagem seguintes baseiam-se na ligação de pelo menos um material poroso e uma camada adesiva de aprox. 1 mm de espessura. Se dois materiais não porosos estão a ser ligados e / ou a camada de adesivo é mais espessa, os tempos de secagem podem ser substancialmente mais longos. Evite o contato direto duradouro com a radiação UV (por exemplo, aplicações de vedação ao ar livre).

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Elasticidade E-modulus:	0.9 MPa
Base química:	Polímero com memória de forma (SMP)
Resistência a produtos químicos:	Boa
Tempos de endurecimento:	2.5 mm/24h
Densidade ca.:	1.04 g/cm ³
Elasticidade:	Boa
Alongamento de rutura:	250 %
Capacidade de enchimento:	Muito boa
Resistência final da colagem depois:	4 horas. Pode variar consoante circunstâncias específicas, como a materiais, temperatura e a humidade.
Dureza (Shore A):	42
Resistência de ligação inicial depois:	2 horas. Pode variar consoante circunstâncias específicas, como a materiais, temperatura e a humidade.
Resistência à temperatura mínima:	-40 °C
Resistência à temperatura máxima:	100 °C
Resistência ao bolor:	Boa
Resistência à humidade:	Muito boa
Capacidade de pintura:	Boa
Resistência ao corte:	250 N/cm ²
Tempo de formação de pele:	30-45 minutos
Conteúdo sólido ca.:	100 %
Solvente livre:	Sim
Resistência à tração (N/cm ²) ca.:	150 N/cm ²
Resistência a raios UV:	Moderada
Viscosidade:	Pastosa
Resistência à água:	Boa

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

Guardar em local seco com a embalagem bem fechada e a temperatura entre +5 °C e +25 °C.

O nosso aconselhamento é baseado numa extensa pesquisa e experiência prática. No entanto, tendo em conta a grande diversidade de materiais e condições nas quais os nossos produtos são aplicados, não podemos ser responsabilizados pelos resultados obtidos e/ou por qualquer dano causado pelo uso do nosso produto. Todavia, estamos sempre disponíveis para o aconselhar.