



CARACTERÍSTICAS

- Transparência cristal
- Cola & Veda
- Elasticidade permanente
- Muito fácil de aplicar
- Compatível com pedra natural
- Excelente aderência a maioria dos materiais usados na construção
- Graças ao seu corpo e viscosidade, a aplicação e o acabamento são extremamente fáceis
- Não forma fios.
- Pode ser aplicado em superfícies secas e ligeiramente húmidas
- Excelente resistência final
- Não corrosivo em colagens sobre metal
- Pintável
- Baixo odor
- Sem solventes e isocianatos

APLICAÇÕES

- Colagem cristal em aplicações internas e externas onde a cola colorida não seja desejada.
- Colagem invisível de vidro em aplicações internas.
- Vedação de juntas no interior.

DADOS TÉCNICOS

Tipo de produto	Polímero híbrido
Densidade (g/ml)	1.06
Número de componentes	1
Temperatura de trabalho	+5°C - +40°C
Resistência à temperatura	-40°C - +90°C
Sistema de cura	Reticulação à humidade atmosférica
Velocidade de cura a 23°C e 50% H.R. (mm, depois de 24h)	2.5 - 3
Tempo de formação da pela a 23°C e 50% H.R. (mín.)	15
Dureza Shore A: ISO 868	35
Deformação máxima: ISO 11600	12.5%
Módulo de elasticidade (100 % de alongamento): ISO 8339 (N/mm ²)	0.7
Módulo de ruptura: ISO 8339 (N/mm ²)	0.8
Alongamento à ruptura %: ISO 8339	150
Conteúdo de matéria seca	±100%
Prazo de validade do produto fechado	12 meses
Condições de armazenamento	Armazenar em local seco e fresco a +5°C a +25°C. Manter longe da luz solar direta.

EMBALAGEM E COR

12 x cartucho 290ML/caixa - 1200 unidades/paleta
Cristal

Esta ficha técnica substitui todas as edições anteriores. Todos os conselhos, recomendações, valores e instruções de segurança são baseados em investigações rigorosas, bem como na nossa experiência adquirida até à data, sendo prestadas de boa fé. Apesar de a documentação ter sido elaborada com o maior cuidado, não nos responsabilizamos por quaisquer incorrecções, falhas ou erros de impressão. Uma vez que não podemos avaliar o desenho, a qualidade da superfície e as condições de aplicação em obra, não nos responsabilizamos pela execução da obra com base na presente documentação. Recomendamos a realização de ensaios no local da aplicação. São aplicáveis as nossas condições gerais de venda.

UTILIZAÇÃO

Preparação

- Usar em espaços bem ventilados. É importante garantir uma boa ventilação durante o processo de aplicação e cura do produto.
- Os materiais devem estar limpos, sem poeiras e gorduras.
- Se necessário, desengordurar com Parasílico Cleaner, MEK, metanol, etanol.
- O usuário deve certificar-se de que o produto utilizado é adequado para a aplicação. Se necessário, contacte o nosso serviço técnico.
- Remover o excesso de água. É possível obter uma aderência perfeita em superfícies secas, no entanto a superfície não tem de estar completamente seca.

Primários

- Para superfícies altamente absorventes recomendamos o uso de Hybrid & PU Primer (transparente ou preto, tempo de secagem aprox. 15 min.).

Aplicação

- Aplicar em cordões ou por pontos sobre a superfície a colar. Os cordões devem ser aplicados verticalmente.
- Colocar a peça a colar o mais rapidamente possível, no prazo de 10 minutos (consoante a temperatura e a humidade relativa do ar). Os suportes ainda podem ser mexidos nesta fase. A seguir pressionar ou ajustar com um martelo de borracha.

Dimensões da junta

- Larguras de junta adequadas de de 5 mm a 10 mm
- Juntas até 10mm de largura: a profundidade da junta deve ser igual à largura da junta.

Acabamento

- Alisamento para realizar um acabamento perfeito deve de ser realizado, com o agente de alisamento Perfect Joint Tooling Agent e/ou com a paleta de alisamento Perfect Joint Tool.

Limpeza

- A cola que extravasa pelas bordas pode ser removida com uma espátula. Os resíduos não curados podem ser removidos com Parasílico Cleaner, Multi-Purpose Super Cleaner ou toalhetes de limpeza
- Depois de curar, a remoção só é possível mecanicamente.

Pintar

- Após mais de 48 horas, a superfície deve ser limpa antes de ser repintada.
- Dada a grande variedade e tipos de tinta disponível, recomenda-se testar previamente a compatibilidade entre o selante/adeseivo e a tinta.
- As tintas alquídicas têm um tempo de secagem prolongado.
- Pintável após cura com a maioria das tintas à base de água

SEGURANÇA

Consulte as informações de segurança na embalagem e a ficha de dados de segurança para obter mais informações.

PONTOS DE ATENÇÃO

- Não é adequado para submersão permanente.
- Não é adequado para uso em superfícies butimínous.

Esta ficha técnica substitui todas as edições anteriores. Todos os conselhos, recomendações, valores e instruções de segurança são baseados em investigações rigorosas, bem como na nossa experiência adquirida até à data, sendo prestadas de boa fé. Apesar de a documentação ter sido elaborada com o maior cuidado, não nos responsabilizamos por quaisquer incorrecções, falhas ou erros de impressão. Uma vez que não podemos avaliar o desenho, a qualidade da superfície e as condições de aplicação em obra, não nos responsabilizamos pela execução da obra com base na presente documentação. Recomendamos a realização de ensaios no local da aplicação. São aplicáveis as nossas condições gerais de venda.

- Não é adequado para uso em PE, PP, PA, PTFE (Teflon).
- Não é adequado para uso em poliacrilato e policarbonato
- As cores podem amarelar ligeiramente na ausência total de luz UV ou através do contacto com fumos ou detergentes.
- Não é adequado para vidraças.
- Não é adequado para juntas de dilatação.
- Não exponha à exposição aos raios UV por longos períodos. Cubra o produto da exposição prolongada.
- Ao utilizar em PVC, limpe cuidadosamente a superfície. É aconselhável realizar um teste de adesão prévio.
- Não adequado para colar aquários.

APROVAÇÃO TÉCNICA E RÓTULOS DE QUALIDADE

- CE conform EN 15651-1: F INT
- GEV Emission Code EC1plus label: emissões de COV muito baixas
- Classe francesa de emissão de COV A+



Esta ficha técnica substitui todas as edições anteriores. Todos os conselhos, recomendações, valores e instruções de segurança são baseados em investigações rigorosas, bem como na nossa experiência adquirida até à data, sendo prestadas de boa fé. Apesar de a documentação ter sido elaborada com o maior cuidado, não nos responsabilizamos por quaisquer incorrecções, falhas ou erros de impressão. Uma vez que não podemos avaliar o desenho, a qualidade da superfície e as condições de aplicação em obra, não nos responsabilizamos pela execução da obra com base na presente documentação. Recomendamos a realização de ensaios no local da aplicação. São aplicáveis as nossas condições gerais de venda.