



AQUA MAX® - GAMA PROFISSIONAL PARA PISCINAS

COLA E VEDA SEM SOLVENTES RESISTENTE À ÁGUA.



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Cola e veda de alta qualidade, resistente à água, isento de solventes, à base de Polímero SMP. Este produto monocomponente de cura neutra foi desenvolvido especificamente para piscinas, spas e banheiras de hidromassagem. Oferece uma elevada aderência inicial, dispensando muitas vezes o uso de suportes, e cura formando uma vedação permanentemente elástica que é resistente ao cloro, à água salgada e à radiação UV.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Desenvolvido para colar, vedar e reparar quase todos os tipos de materiais em quase todas as superfícies, mesmo debaixo de água. Indicado para a impermeabilização de juntas e flanges em redor de skimmers, refletores, dispositivos de retorno e coberturas de piscinas. Fixa orlas de pedra ou betão, azulejos, mosaicos e elementos decorativos. É também adequado para reparações permanentes de fissuras ou colagem de elementos abaixo da linha de água, permitindo unir escadas de poliéster, escadas metálicas e sistemas de filtragem, bem como espumas de poliolefina utilizadas entre paredes e revestimentos (liners). Não é adequado para PE, PP, PTFE, gesso puro e betume. Ao colar plásticos realize sempre previamente um teste de aderência. A aderência aos plásticos pode variar consoante o tipo de material sintético e a qualidade do plástico.

PROPRIEDADES

- Cola e veda resistente à água, isento de solventes, à base de Polímero SMP.
- Resistente ao cloro e à água salgada
- Força de adesão final muito elevada e elasticidade permanente

- Boa estabilidade (não escorre)
- Não retrai e é Pintável
- Resistente aos raios UV
- Resistente a temperaturas entre -40°C e +100°C

PREPARAÇÃO

Condições de trabalho: A temperatura ambiente, o adesivo e os materiais a unir devem estar, no mínimo, a +5°C.

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

Ferramentas: Pistola de selantes, Solução de Acabamento para Selantes, Ferramenta para juntas, Multiferramenta e martelo de borracha.

APLICAÇÃO

Cobertura: Aplicação em pontos: 5–8 m²/kg. Aplicação em cordões: um cartucho rende aproximadamente 8–15 metros de adesivo (dependendo do diâmetro de corte da ponteira).

Instruções de utilização:

Corte a ponta roscada, encaixe a ponteira e corte-a de modo a obter um diâmetro de, pelo menos, 5 mm.

COLAGEM: Corte a ponta roscada, encaixe o bico aplicador e corte-o de modo a obter um diâmetro de, pelo menos, 5 mm. Dependendo do peso do material, aplique o adesivo uniformemente em linhas verticais ou em pontos com intervalos entre 10 e 40 cm. Aplique sempre o adesivo nos cantos e ao longo das bordas. Una os materiais com um movimento de pressão e pressione ou bata firmemente para os fixar. É possível fazer ajustes. Para materiais pesados, podem ser necessárias fixações ou suportes. Feche o cartucho corretamente logo após a utilização. **VEDAÇÃO:** A superfície deve estar limpa, isenta de pó e gordura. Corte a ponta do cartucho até à rosca utilizando a Multiferramenta Griffon ou um x-ato afiado. Enrosque o bico aplicador no cartucho. Corte o bico no diâmetro desejado (= largura da junta) (diâmetro mínimo de 5 mm para juntas). Coloque o cartucho na pistola de selantes e injete o vedante uniformemente na junta, fissura ou orifício. Mantenha a ponteira pressionada contra a junta para garantir que o vedante é aplicado no interior da mesma. Pulverize um produto de alisamento (Solução de Acabamento para Selantes) sobre a junta. Humedeça a espátula de acabamento e alise o selante no prazo de 10 minutos. Deixe o selante curar completamente. Após aproximadamente 15 minutos, formar-se-á uma película superficial. Feche o cartucho corretamente logo após a utilização.

Manchas/resíduos: Remova imediatamente os resíduos de adesivo com aguarrás. Os resíduos de adesivo secos só podem ser removidos mecanicamente.

Pontos a ter em conta: Devido à constante variação da qualidade da água nas piscinas, não é possível determinar a vida útil do produto quando este permanece em contacto prolongado com a água tratada.

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.



AQUA MAX® - GAMA PROFISSIONAL PARA PISCINAS

COLA E VEDA SEM SOLVENTES RESISTENTE À ÁGUA.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Elasticidade E-modulus:	1.3 MPa
Base química:	Polímero com memória de forma (SMP)
Resistência a produtos químicos:	Boa
Tempos de endurecimento:	2 mm/24h
Densidade ca.:	1.51 g/cm ³
Elasticidade:	Boa
Alongamento de rutura:	250 %
Capacidade de enchimento:	Muito boa
Resistência final da colagem:	250 N/cm ²
Resistência final da colagem depois:	48 horas. Pode variar consoante circunstâncias específicas, como a materiais, temperatura e a humidade.
Dureza (Shore A):	55
Resistência de ligação inicial depois:	24 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.:	235 N/cm ²
Resistência a raios UV:	Boa
Viscosidade:	Pastosa
Resistência à água:	Boa

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

No mínimo 18 meses. Consumir de preferência antes de (MM/AA): ver embalagem. Prazo de validade reduzido após a abertura. Conservar em local seco, em embalagem selada, 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.