



MAMUT GLUE

A ÚNICA COLA COM PODER DE AGARRE INICIAL IMEDIATO

VANTAGENS

- Poder de agarre inicial imediato.
- Não é necessário qualquer suporte durante o período de cura.
- Isento de isocianatos, ftalatos, solventes e silicone.
- Não retrai e não favorece o aparecimento de bolhas.
- Não corrosivo para metais.
- Boa resistência à humidade e condições climáticas
- Boa aderência à generalidade das superfícies sem necessidade de primário, inclusive em superfícies húmidas.
- Elevada resistência mecânica, força final e módulo de elasticidade E



DESCRIÇÃO

Mamut Glue é um cola híbrida profissional de elevada qualidade com poder de agarre inicial imediato. Cura pelo contacto com a humidade atmosférica, assegurando uma colagem elástica e duradoura.

APLICAÇÕES

Mamut Glue é uma cola universal especialmente indicada para a generalidade dos materiais de construção, tais como: pedra, betão, espelhos, vidro, gesso cartonado, PU, PVC, plásticos rígidos, superfícies esmaltadas, cerâmica, cobre, chumbo, zinco, lata, alumínio, metais, ligas, aço inoxidável, HPL, painéis de fibrocimento (1) e madeira.

(1) Para colagem de painéis HPL e fibrocimento, consultar a respetiva informação técnica disponível em <https://www.bostik.com/portugal/pt/>.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

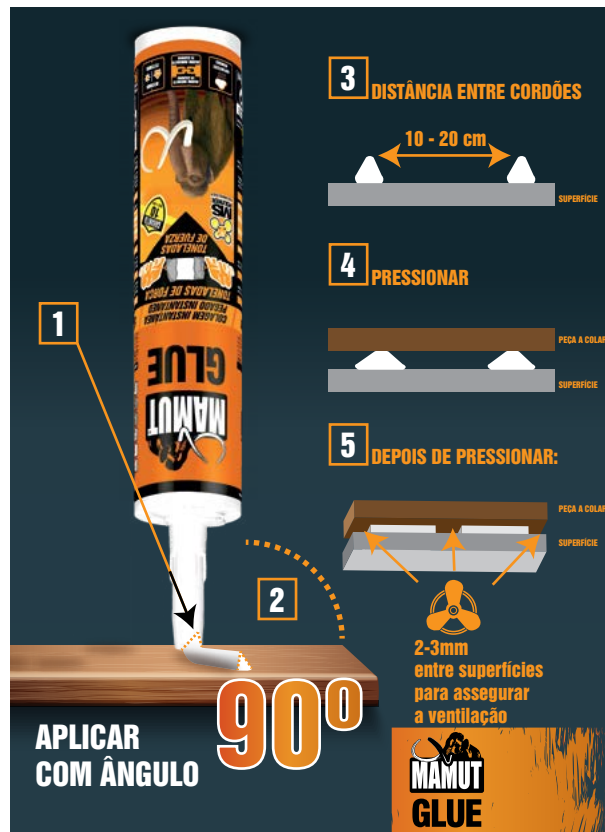
Aplicar em cordões verticais com 10-20 cm de distância entre si. Não aplicar a cola no perímetro da superfície para permitir a entrada de ar/ ventilação. A ausência de ventilação impede o processo normal de cura. Todos os cartuchos são fornecidos com um bico especial, com ponteira em forma triangular, para permitir a aplicação de um cordão com as dimensões adequadas. Durante a aplicação, a pistola deve estar colocada a cerca de +90°C relativamente à superfície sobre a qual se aplica o adesivo **Mamut Glue**. Pressionar fortemente ambas as

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Descrição	Norma	Resultado
Alongamento à rutura	DIN 53504 S2	350%
Base		Híbrida
Densidade	ISO 1183-1	1,55 g/ml
Dureza Shore A	DIN 53505 3	55
Escurimento	ISO 7390	<2 mm
Formação de pele	DBTM 16	10 minutos @ +23°C/50% RH
Módulo elasticidade a 100 %	DIN 53504 S2	1,39 N/mm ²
Resistência ao gelo durante o transporte		até -15°C
Resistência à temperatura		-40°C to +90°C
Resistência à tração	DIN 53504 S2	2,20 N/mm ²
Taxa de Aplicação	@ Ø2,5 mm/6,3 bar	10-20 g/min
Temperatura de aplicação		+5°C to +40°C
Velocidade de cura	@ +23°C/50% HR	2mm/ 24 horas

Valores típicos. Podem ocorrer variações em ± 3%

superfícies a colar assegurando-se de que a espessura mínima de cola entre ambas é de 2-3 mm. Não aplicar **Mamut Glue por pontos!** Devido ao poder de agarre inicial imediato de **Mamut Glue**, não é geralmente necessário nenhum suporte durante o processo de cura. Para mais informações, consulte o nosso departamento técnico.



LIMITAÇÕES

- Não indicado para PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plásticos flexíveis, neopreno e superfícies betuminosas.
- Não indicado para contacto com cloro (piscinas).
- Pode amarelecer ligeiramente em contacto com os raios UV.

PREPARAÇÃO DAS SUPERFÍCIES E ACABAMENTO

Temperatura de aplicação: +5°C to +40°C (ambiente e superfícies). As superfícies devem encontrar-se em bom estado de conservação, limpas, isentas de poeiras e desengorduradas. Limpar as superfícies com **Bostik T100 UNIVERSAL CLEANER**. Devido às características únicas da cola **Mamut Glue** é recomendado o uso de uma pistola de qualidade profissional, capaz de assegurar o fluxo correto entre o cartucho e o bico em V, fornecido com a embalagem. **Mamut Glue** possui boa aderência à generalidade das superfícies não porosas, sem necessidade de primário. As superfícies

porosas devem ser tratadas previamente com primário **Bostik T300 UNIVERSAL PRIMER**. São sempre recomendados testes prévios de aderência.

PINTURA

Mamut Glue pode ser pintado com tintas de base aquosa e pela generalidade das tintas bicomponentes. As tintas sintéticas terão uma cura mais lenta. É sempre recomendado um ensaio prévio de compatibilidade com as tintas a utilizar. **Mamut Glue** não necessita de ser pintado. Nos casos em que seja necessário fazê-lo, é recomendada uma passagem prévia de uma esponja tipo Scotch-Brite sobre o cordão e áreas adjacentes. Para obter melhores resultados, é recomendável que a pintura seja realizada alguns dias após a aplicação do selante.

LIMPEZA

O material não curado e as ferramentas de aplicação pode ser limpos com **Bostik T100 UNIVERSAL CLEANER**. Após a cura, a limpeza terá de ser feita mecanicamente. Limpar as mãos com **Bostik T150 CLEANING WIPES**.

VALIDADE E ARMAZENAMENTO

Armazenar em local seco e fresco, na embalagem original fechada, a uma temperatura entre +5°C e +25°C. Validade de 18 meses após data de fabrico.

APRESENTAÇÃO

Cartuchos de 290ml. Caixas com 12 unidades.

CORES

Branco.

SEGURANÇA

Consultar a ficha de segurança do produto antes de iniciar a aplicação. Ficha de segurança disponível mediante solicitação ou através do site oficial Bostik.

CERTIFICADOS

- Emicode EC1 Plus
- M1
- A+ French VOC Regulation

AVISO LEGAL

Todas as informações contidas no presente documento e em todas as nossas restantes publicações, incluindo as publicações eletrónicas, são baseadas no nosso conhecimento e experiência atual e são propriedade intelectual exclusiva da Bostik. O presente documento não pode ser total ou parcialmente copiado, apresentado a terceiros, divulgado ao público ou utilizado de qualquer outra forma sem o consentimento escrito por parte da Bostik. As informações técnicas presentes neste documento servem como indicação e não se pretende que sejam exaustivas. A Bostik não assume qualquer responsabilidade por quaisquer danos, diretos ou indiretos, resultantes de erros editoriais, informações incompletas e/ou inexatas presentes neste documento. Estas incluem, entre outras, informações incompletas e/ou inexatas devido a alterações tecnológicas ou qualquer investigação efetuada entre a data de publicação do presente documento e a data em que o produto foi adquirido. A Bostik reserva-se ao direito de alterar a redação do presente documento. A Bostik não pode ser responsabilizada por quaisquer danos, diretos ou indiretos, que resultem da utilização do(s) produto(s) descritos no presente documento. O respetivo utilizador deverá ler e entender as informações contidas no presente documento e em quaisquer outros documentos relativos aos produtos antes de utilizar o produto. O utilizador é responsável pela realização de todos os testes necessários, a fim de assegurar que o produto é adequado para o uso pretendido. Não temos qualquer influência sobre o modo como é aplicado o produto e/ou sobre quaisquer circunstâncias relacionadas com eventos que ocorram durante o armazenamento ou transporte e, por esse motivo, não aceitamos qualquer responsabilidade por quaisquer tipo de danos. Todas as entregas são efetuadas exclusivamente de acordo com os nossos termos e condições gerais de venda vigentes.

BOSTIK HOTLINE**Smart help**
253 300 810

Bostik Portugal, Lda.
R. da Quintã, Lote 6 - Frossos
4700-023 Braga - Portugal
an Arkema company
www.bostik.com/pt/portugal/



Este documento anula e substitui todas as versões anteriores.