



Den Braven

Ficha Técnica

Den Braven Mamut Glue

A única cola com poder de agarre inicial imediato.



Descrição do Produto

Den Braven Mamut Glue é uma 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.

Características

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

Aplicações

Den Braven 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.

Observação (1)

Para colagem de painéis HPL e fibrocimento, consultar a respetiva informação técnica disponível em www.denbraven.com.

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

Better
results
through
knowledge



Den Braven

Bostik Portugal
Rua da Quinta Lote 6, 4700-023 Braga
T +351 253300810 | E info.portugal@bostik.com

25-02-2022
09:22:25
WET



Den Braven

Ficha Técnica

Better results through knowledge

Den Braven Mamut Glue

A única cola com poder de agarre inicial imediato.

Informação adicional

Alongamento à rutura	DIN 53504 S2	350%
Base		Hybrid
Densidade	ISO 1183-1	1,55 g/ml
Dureza Shore A	DIN 53505 3 sec.	55
Escorrimento	ISO 7390	< 2 mm
Formação de pele	DBTM 16	10 minutes @ +23°C/50% RH
Módulo elasticidade a 100 %	DIN 53504 S2	1,39 N/mm ²
Resistência ao gelo durante o transporte		Up to -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% RH	2-3 mm/24 hours

Estes são valores típicos

Limitações

- Não indicado para PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plásticos macios, neoprene e superfícies betuminosas
- Não indicado para aplicações permanentemente submersas
- Não indicado para juntas de dilatação
- Não indicado para contacto permanente com cloro (piscinas)

Preparação da superfície e acabamento

Temperatura de aplicação: +5°C to +40°C (ambiente e superfícies). 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. As superfícies devem encontrar-se em bom estado de conservação, limpas, isentas de poeiras e desengorduradas. Limpar as superfícies com Zwaluw Cleaner. Den Braven Mamut Glue possui boa aderência à generalidade das superfícies não porosas, sem

necessidade de primário. As superfícies porosas devem ser tratadas previamente com primário Zwaluw Primer B1. São sempre recomendados testes prévios de aderência.

Limpeza

O material não curado e as ferramentas de aplicação pode ser limpos com Zwaluw Cleaner. Após a cura, a limpeza terá de ser feita mecanicamente. Limpar as mãos com Den Braven Toalhitas Wipes.

Color(s)

- Branco

Embalagem



- Cartucho

Para as especificações do produto, consulte a página de detalhes do produto

Validade

Armazenar em local seco e fresco, a uma temperatura entre +5°C e +25°C e abrigado da luz solar. Validade de 18 meses após data de fabrico, na embalagem original fechada e nas devidas condições de armazenagem.

Certificações

	Emicode EC1 Plus
	M1 A+ French VOC Regulation
	ISEGA

Segurança

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



Den Braven

Ficha Técnica

Better
results
through
knowledge

Den Braven Mamut Glue

A única cola com poder de agarre inicial imediato.

Garantia/Responsabilidade

Bostik garante que o produto está de acordo com as respetivas especificações durante a vigência do seu prazo de validade.

Aviso Legal

As informações contidas neste documento e em todas as nossas publicações são baseadas no nosso conhecimento e experiência. A Bostik não pode ser responsabilizada por quaisquer erros, imprecisões ou erros editoriais que resultem de mudanças tecnológicas ou I&D entre a data de emissão deste documento e a data em que o produto foi adquirido. A Bostik reserva-se o direito de fazer alterações às formulações dos produtos. Antes de aplicar o produto, o utilizador deve familiarizar-se com as informações apresentadas neste documento e/ou documentos relacionados. O produto deve ser ensaiado para aferir a adequabilidade do mesmo à aplicação e fins pretendidos. O método de aplicação, condições de armazenagem e transporte escapam ao nosso controle direto e não são da nossa responsabilidade. Todas as entregas estão sujeitas às nossas condições gerais de venda, disponíveis mediante solicitação. As informações mencionadas neste documento são meramente indicativas.