



MAMUT SUPER RAPID

ADESIVO HÍBRIDO DE CURA SUPER RÁPIDA

FICHA TÉCNICA | ÚLTIMA REV.: 11/09/2024 | Página 1 de 1

VANTAGENS

- Secagem extremamente RÁPIDA (80% da cura em menos de 20 minutos).
- Elevada resistência mecânica.
- Basta uma aplicação de 2mm espessura → maior poupança de material → menor custo.
- Isento de isocianatos, solventes ou silicone.
- Praticamente sem odor.
- Resistente à humidade e condições climáticas.
- Boa aderência à generalidade dos materiais.

DESCRIÇÃO

MAMUT SUPER RAPID é um adesivo híbrido, único e poderoso, com secagem extremamente rápida, elevada resistência à tração e elevado poder de colagem. Necessita apenas de 20 minutos para atingir 80% da cura completa.

APLICAÇÕES

MAMUT SUPER RAPID é especialmente indicado para colagens que necessitem de uma secagem rápida, com elevada resistência, sobre vários tipos de superfícies, tais como: tijolo, pedra, cerâmica, cimento, vidro, gesso cartonado, PU, PVC, plásticos rígidos, superfícies vitrificadas, cobre, chumbo, zinco, alumínio, ligas metálicas, aço inoxidável, HPL*, painéis de fibrocimento* e madeira. Pode ser aplicado em interiores ou exteriores, incluindo sobre superfícies húmidas.

MAMUT SUPER RAPID pode igualmente ser aplicado em colagens verticais desde que seja utilizado um apoio/suporte durante os primeiros 30 minutos. Para colagem imediata de elementos pesados, sem necessidade de suporte, é aconselhada a utilização de **MAMUT GLUE ORIGINAL**.

* Para colagem/fixação oculta de painéis em paredes ou fachadas, consultar o departamento comercial da Bostik.

INSTRUÇÕES DE APLICAÇÃO

Cortar a extremidade do bico do cartucho tendo o cuidado de não danificar a parte roscada onde se atarraxa a respetiva cânula de aplicação. Cortar a cânula de aplicação com o diâmetro pretendido, num ângulo de 45°, atarraxando-a em seguida no bico do cartucho. Aplicar com uma pistola profissional para selantes. Habitualmente são suficientes cordões com diâmetro de



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Descrição	Resultados
Módulo 100%	3,60 N/mm ² (DIN 53504 S2)
Rácio de aplicação	70g/min (Ø2,5mm/6,3 bar)
Temperatura de aplicação	+5°C a +40°C
Base	Híbrida
Densidade	1,55 g/ml (ISO 1183-1)
Alongamento à rutura	110% (DIN 53504 S2)
Dureza Shore A	78 (DIN 53505)
Formação de pele	15 min. DBTM 10.00 (+23°C/50% H.R.)
Resistência à temperatura	-30°C a +75°C
Resistência à tração	3,70 N/mm ² (DIN 53504 S2)

Valores típicos

5mm. Não aplicar a cola no perímetro da superfície por forma a permitir a entrada de ar/ventilação. A ausência de ventilação impede o processo normal de cura. Pressionar fortemente ambas as superfícies a colar assegurando-se de que a espessura mínima de cola entre ambas é de 2-3 mm.

LIMITAÇÕES

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

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 UNIVERSAL CLEANER**. Devido às características únicas da cola **MAMUT SUPER RAPID** é recomendado o uso de uma pistola de qualidade profissional.

MAMUT SUPER RAPID possui boa aderência à generalidade das superfícies não porosas, sem necessidade de primário. As superfícies porosas devem ser tratadas previamente com primário **BOSTIK UNIVERSAL PRIMER**. São sempre recomendados testes prévios de aderência e compatibilidade.

LIMPEZA

O material não curado e as ferramentas de aplicação podem ser limpos com **BOSTIK UNIVERSAL CLEANER**. Após a cura, remover mecanicamente. Limpar as mãos com **BOSTIK 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.

CORES

Branco.

EMBALAGEM

Cartuchos de 290ml. Caixas com 12 unidades.

PRECAUÇÕES

Consultar a ficha de segurança antes de utilizar o produto.

CERTIFICADOS**AVISO LEGAL**

Esta ficha técnica substitui todas as versões anteriores. A BOSTIK garante que o produto está de acordo com as respetivas especificações durante a vigência do seu prazo de validade. 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.

Bostik Portugal
R. da Quintã, Lote 6 - Frossos
4700-023 Braga - Portugal
www.bostik.com/portugal/pt
info.portugal@bostik.com

BOSTIK HOTLINE

Smart help +351 253 300 810

