

# GARIN

## FICHA TÉCNICA



## FIXA TUDO MS

### DESCRIÇÃO

Fixa Tudo MS é um adesivo moderno a base de poliuretano de alta performance, com agarre imediato, sem manchar o substrato. Desenvolvido com a mais alta tecnologia para colagens que necessitam forte adesão em diversos substratos, entre si ou variados, com secagem em até 24h. Alto poder de resistência a cisalhamento e arranque, não descola em ambientes úmidos e pode colar até mesmo debaixo d'água. Resistente ao amarelamento, tração e rasgamento. Possui excelente desempenho em áreas com vibrações, além de absorver impactos e suportar tensões. Possui tolerância a alguns solventes e temperaturas de -15°C a 80°C.

### APLICAÇÃO

Fixa Tudo MS é um adesivo MS de alto desempenho para colar, selar e vedar os mais diversos materiais, como cubas, espelhos, pias, mármore, pedras, chapas de metal e zinco, ferro, alumínio, a maioria dos plásticos, acrílico, PVC rígido ou flexível, fórmica, calhas, rufos, esquadrias, vidros, concretos, madeiras, alvenarias, pisos cerâmicos, louças, porcelanas, azulejos, box de banheiros, telhas, amianto, reforma e transformações de veículos, papelão, isopor, tecido, piso de borracha e muito mais. Também pode ser usado na formação de juntas de pisos e paredes, dilatação e folgas entre tijolos. Cola azulejos até embaixo d'água. Pode ser usado na colagem de lentes de faróis ou lanternas ou em vedações na funilaria. Para vedações em louça sanitárias ou colagens do vaso para melhor assentamento, colagens de espelhos, placas ou decorações em paredes e montagens de estruturas que necessitam boa resistência mecânica.

### DESTAQUES

- Adesivo de Poliuretano MS
- Cola e veda a maioria dos materiais até debaixo d'água
- Forte aderência
- Agarre imediato
- Dispensa uso de pregos e parafusos
- Resistência UV e às intempéries (agentes climáticos, UV e Ozônio)
- Não amarela
- Não escorre quando aplicado na vertical e não exsuda óleo que ocasiona manchamento
- Super flexível
- Não trinca
- Multiuso
- Aceita pintura (recomenda-se a realização de teste preliminar)
- Baixo VOC e isento de solventes e isocianatos
- Excelentes Propriedades Físicas e Mecânicas
- Adesão Coesiva sem o uso de primer em diversos substratos lisos ou porosos, mesmo em superfícies úmidas
- Fácil aplicação, alta durabilidade e resistência química
- Alta resistência ao choque térmico

**COLA E VEDA:** azulejos, box de banheiros, calhas e rufos, cubas, espelhos, pedras e mármore, pias e tanques, metais, rodapés, soleiras, vidros e muito mais.

### CARACTERÍSTICAS

Cor: Branco.  
Aspecto: Pasta. Não escorre. Tixotrópico.  
Solvente depois da cura: Remoção mecânica.  
Formação de película superficial: Aprox. 30 min.  
Cura parcial: 12h.  
Cura total: 48h (depende da espessura do cordão).  
Dureza (Shore A): 30 a 40.  
Alongamento à ruptura: 150%.  
Impermeabilidade: 100%.  
Validade: 18 meses (cartucho) e 15 meses (bisnaga).

### INSTRUÇÕES PARA USO

As superfícies a serem unidas devem estar isentas de partículas soltas, óleos ou qualquer outra contaminação.

**PARA COLAGENS EM GERAL:** Aplicar o produto em forma de filetes ou de modo a preencher totalmente a junta entre os materiais. Para obter um perfeito acabamento, use fita adesiva como guia. A cura é desencadeada pela umidade relativa do ar.

**PARA ESPELHOS:** Aplique na vertical no verso do espelho e pressione levemente, use fita adesiva para sustentar até colar. Cura em 24h ou menos. Antes de secar remova os excessos de Polidag Fixa Tudo com álcool. Pode ser removido de forma mecânica com estilete após a seco. Em colagens de espelhos, pode ser removido passando um arame fino e resistente por trás.

### PRECAUÇÕES

Cola a maioria dos materiais, exceto alguns plásticos da família do polietileno ou Teflon®.

Em todas as colagens não pressione excessivamente. Não aplicar o produto em materiais que exsudam óleo ou que sejam vulcanizados com enxofre.

Não é recomendado para colagem de vidros do tipo Structural Glazing.

Necessária a utilização de EPI's (Equipamentos de Proteção Individual) adequados para aplicação do produto (óculos de proteção e luva de látex).

Manter o produto bem fechado e em local fresco e protegido do sol. Evitar deixar o produto dentro de veículos em dias ensolarados.

Em caso de contato com os olhos, pele, inalação ou ingestão, consultar a FISPQ para orientações.

Conserve fora do alcance de crianças e animais domésticos.

Utilizar a FISPQ para mais informações.

### COMPOSIÇÃO

Elastômero monocomponente a base de Polímero híbrido.

CÓD. GARIN	DESCRIÇÃO	COR	CÓD. BARRA	UNID. CAIXA	CÓD. CAIXA
PPTB-080	Bisnaga Cartela 80g	Branco	7896094503335	12	17896094503332
PPTB-360	Cartucho 360g	Branco	7896094503281	12	17896094503288

GARIN & CIA LTDA. R. Ipê, 163 - Vila Industrial - Barueri/SP. Cep 06413-680.

(11) 4161-1600 9 6373-6071 Garin Brasil garin@garinbrasil.com.br www.garinbrasil.com.br

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas estão sustentadas por inúmeros testes, avaliações específicas feitos em nossos laboratórios e validados pela nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variação de matérias existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicações do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios antes de qualquer uso de nossos produtos indicados para sua utilização, sendo assim, nós não nos responsabilizamos por quaisquer danos que o produto possa causar e seus efeitos em sua aplicação.