

# GARIN

## FICHA TÉCNICA



## PU FIXA CUBAS E ESPELHOS

### DESCRIÇÃO

PU Fixa Cubas e Espelhos é um selante monocomponente a base de Poliuretano PU de alta performance, especialmente desenvolvido para as colagens e fixação de vidros, espelhos e cubas em geral (metálicas ou louças). Produto tixotrópico, estável e após a rápida vulcanização, resulta em uma borracha elástica com perfeita adesão coesiva aos substratos. Possui excelentes propriedades físicas e mecânicas, que permanecem inalteradas com a ação do tempo ou agentes climáticos.

### APLICAÇÃO

PU Fixa Cubas e Espelhos é ideal para colagens e fixações de cubas e espelhos. Pode ser usado para colar, vedar ou selar diversos substratos, como: vidros, azulejos, alvenaria, metais, resinas, madeiras, porcelanas, acrílicos e pedras em geral. Uso doméstico ou industrial.

### DESTAQUES

- Adesivo de Poliuretano Híbrido Profissional especialmente desenvolvido para fixação de espelhos, cubas metálicas, porcelana, cerâmica ou acrílicas
- Extra forte
- Flexibilidade permanente
- Alta performance
- Fácil de aplicar
- Alta aderência
- Neutro
- Não escorre
- Aceita pintura
- Não mancha os espelhos

ADERE EM: vidros, azulejos, alvenaria, metais, resinas, madeiras, porcelanas, acrílicos, pedras em geral e muito mais.

### CARACTERÍSTICAS

Cor: Branco, preto e cinza.  
Aspecto: Pasta. Não escorre. Tixotrópico.  
Odor: Fraco odor, característico.  
Solvente antes da cura: Álcool.  
Solvente depois da cura: Remoção mecânica.  
Formação de película superficial: Aprox. 20 min.  
Cura parcial: Aprox. 6h.  
Cura total: Aprox. 48h.  
Resistência à temperatura: Até +80°C.  
Dureza (Shore A): 30 a 40.  
Densidade: 1,70 g/cm<sup>3</sup>.  
Máxima resistência à tração: 0,8 N/mm<sup>2</sup>.  
Tensão da ruptura: 0,8 min.  
Alongamento à ruptura: 150%.  
Flexibilidade: Alta.  
Impermeabilidade: Sim.  
Adesividade: Excelente.  
Resistência mecânica: Excelente.  
Pintura: Aceita.  
Validade: 18 meses (cartucho) e 15 meses (bisnaga).

### PRECAUÇÕES

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.

### INSTRUÇÕES PARA USO

As superfícies a serem unidas devem estar isentas de poeiras, óleos, umidade, tinta remanescente, partículas soltas ou qualquer outra contaminação.  
EM CUBAS: Fixação superior: Aplicar um filete em volta da cuba e assentar no local (utilização imediata). Fixação inferior: Aplicar um filete em volta da cuba e pressionar sobre o tampo ou gabinete, mantendo pressionado por 24 horas. Não utilizar a cuba até a cura do produto.  
EM ESPELHOS: Aplique o selante em linhas verticais, de 10 a 13cm entre os filetes, obedecendo a distância mínima de 3mm entre a parede e o espelho. Faça ajustes de posicionamento em até 15 minutos após a junção ao substrato. Calce o espelho ou use fita adesiva de boa qualidade para sustentar por 24 horas após instalação e se possível utilize em conjunto uma fita dupla face de boa qualidade entre o espelho e a superfície. Os filetes (cordões) devem estar equidistantes de 10cm a 15cm um do outro. Antes de secar remova os excessos 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. CUIDADOS EM ESPELHOS: Não aplique o adesivo em formato de bolas para colar espelhos. Sempre seguir a orientação de aplicação vertical e na quantidade indicada. Em espelhos grandes, não aplicar em paredes desniveladas, pois geralmente os espelhos ficam afastados da parede e pode prejudicar a colagem. Tempo aproximado de secagem ao toque 60 minutos e 24 horas total. Não movimentar as peças coladas por 2 horas. Solvente: Álcool.

### COMPOSIÇÃO

Elastômero monocomponente a base de Polímero híbrido.

CÓD. GARIN	DESCRIÇÃO	COR	CÓD. BARRA	UNID. CAIXA	CÓD. CAIXA
PPFB-080	Bisnaga Cartela 80g	Branco	7896094503007	12	17896094503004
PPFC-080	Bisnaga Cartela 80g	Cinza	7896094502536	12	17896094502533
PPFP-080	Bisnaga Cartela 80g	Preto	7896094503441	12	17896094503448
PPFB-360	Cartucho 360g	Branco	7896094501935	12	17896094501932
PPFC-360	Cartucho 360g	Cinza	7896094502567	12	17896094502564

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 variações 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.