BOLETIM TÉCNICO

UNIPEGA®

# FIXA TUDO ADESIVO HÍBRIDO

## FORÇA DE ADESÃO PARA AS MAIS DIFÍCEIS APLICAÇÕES

### CARACTERÍSTICAS E APLICAÇÕES

Adesivo híbrido monocomponente indicado para colagem e vedação de materiais porosos e não porosos, como metais, concreto, pedras, cerâmicas, vidro, policarbonato e PVC. Devido ao alto poder de adesão inicial é indicado para a fixação de espelhos e colagem de cubas. Com propriedades de não escorrimento, cura com a umidade atmosférica, transformando-se em uma borracha flexível e resistente.

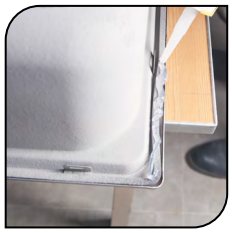
Pastilha de Piscina

Tubo de PVC

Degrau de Madeira

Espelho

Rodapé


Cuba

Azulejo e Revestimento

| APRESENTAÇÃO | COR | CÓDIGO VENDA | CÓDIGO DE BARRAS | EMBALAGEM | | NCM | CAIXA | | | | | | | PALETIZAÇÃO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Peso (g) | Medidas (LxA) mm | | Código | Unid. | Peso Líquido (kg) | Peso Bruto (kg) | Comp. (mm) | Largura (mm) | Altura (mm) | |
| Cartucho 280mL | Branco | 0512.0156 | 7898652120367 | 400 | 50x220 | 35069190 | 17898652120364 | 12 | 4,800 | 5,700 | 156 | 210 | 230 | Base: 32 Altura: 5 |
| | Cinza | 0512.0274 | 7898652121081 | | | | 17898652121088 | | | | | | | |
| | Preto | N/A | N/A | | | | N/A | | | | | | | |
| Bisnaga plástica 50mL | Branco | 0512.0302 | 7898652120893 | 80 | 30x160 | | 17898652120890 | 24 | 1,920 | 2,164 | 130 | 190 | 150 | Base: 43 Altura: 6 |

### PROPRIEDADES

| Propriedade | Resultado |
|---|---|
| Tempo de formação de película (min) | 5 |
| Tempo de cura (mm/24h) | 3 |
| Densidade (g/cm³) | 1,72 |
| **Propriedade após cura** | |
| Dureza (Shore A) | 50 |
| Tensão de ruptura (MPa) | 2,5 |
| Alongamento (%) | 100 |
| Resistência à temperatura (ºC) | -20 / +80 |

### INSTRUÇÕES DE USO E MANUSEIO

**PREPARO DA SUPERFÍCIE**

A superfície deve estar limpa, livre de pó e óleos. Remover todos os resíduos de materiais, especialmente os que não estão aderidos suficientemente às camadas (lixar, se necessário). Limpar e desengordurar a superfície com álcool isopropílico e a manter seca antes da aplicação. Não utilizar querosene ou gasolina para a limpeza das superfícies. Para melhor acabamento recomenda-se utilizar fita adesiva nas áreas laterais da junta onde não se pretende o contato do produto. No caso de aplicações em substratos diferentes dos mencionados recomenda-se realizar um teste para avaliar a adesão e compatibilidade do produto.

**MODO DE USO**

COLAGENS GERAIS: Aplicar o produto na área desejada e imediatamente fazer o acabamento. Para colagem de peças muito pesadas, utilizar calço. No caso de uso de fita adesiva removê-la antes que forme película.

FIXAÇÃO DE ESPELHO: Verificar as condições do substrato (parede, azulejo, madeira, etc.), que deve estar limpo e nivelado. Aplicar fita dupla face no espelho. Aplicar o produto em filetes verticais de 10mm de largura e 6 mm de altura conforme a figura. Unir as superfícies obedecendo a distância mínima de 3mm entre o espelho e o substrato e não ultrapassando o tempo de 5 minutos. Verificar o posicionamento do espelho antes da junção ao substrato, pois a fita não permite o reposicionamento. Utilizar calços de apoio na instalação do espelho para auxiliar o processo inicial de fixação do espelho. Retirar os calços no tempo mínimo de 6 horas após a instalação. Obs.: A instalação deve seguir as recomendações conforme a norma ABNT NBR 15198 – ESPELHO DE PRATA – BENEFICIAMENTO E INSTALAÇÃO.

FIXAÇÃO DE CUBA: Aplicar o produto na cuba e imediatamente pressionar à pedra. Aguardar 6 horas para movimentar a cuba e 24 horas para utilização da mesma.

Após o uso, deixar uma pequena quantidade de produto acima do bico para formar um tampão. Na reutilização, retirar o tampão. Após aberto reutilizar o produto em até uma semana. Limpar as ferramentas antes da cura. Depois de curado o produto só é removido mecanicamente.

| Área do Espelho (m2) | Espessura do espelho (mm) x comprimento do cordão (cm) | | |
|---|---|---|---|
| | 4mm | 5mm | 6mm |
| 0,50 | 10cm | 13cm | 15cm |
| 0,75 | 15cm | 19cm | 23cm |
| 1,00 | 20cm | 25cm | 30cm |
| 1,25 | 25cm | 32cm | 38cm |
| 1,50 | 30cm | 38cm | 45cm |
| 1,75 | 35cm | 44cm | 53cm |
| 2,00 | 40cm | 50cm | 60cm |
| 2,50 | 50cm | 63cm | 75cm |
| 3,00 | 60cm | 75cm | 90cm |

Imagem ilustrativa de aplicação dos cordões

### LIMITAÇÕES

Não é indicado para aquários. Não aplicar em plásticos* à base de polietileno, polipropileno, nylon®, acrílico e politetrafluoretileno. Não utilizar em peças que terão contato com alimentos e imersão contínua em meios líquidos. Não utilizar em fachadas de vidro e qualquer adesão estrutural que necessite resistência. Antes de pintar, recomenda-se efetuar um pré-teste. Tintas à base de solventes e óleos podem ser prejudiciais ao produto. Não utilizar em juntas de movimentação e fachadas de edificações.

### ARMAZENAMENTO

O produto deve ser mantido na embalagem original e estocado em local fresco à temperatura de 5 a 30°C, ao abrigo da luz solar direta e longe de fontes de calor. Para evitar a contaminação do produto não utilizado, não retorne qualquer sobra de material em sua embalagem original. Mantenha fora do alcance de crianças e animais domésticos. Validade (a partir da data de fabricação): 12 meses.

### INFORMAÇÕES SOBRE GARANTIA LIMITADA

As informações contidas nesta Ficha Técnica são baseadas em nosso conhecimento e experiência até a presente data. Em razão do nosso produto poder ser utilizado em uma ampla gama de aplicações e em diferentes condições de trabalho, recomendamos que o cliente realize seus próprios testes para aprovar o produto quanto a segurança e finalidade de uso. Não podemos assumir a responsabilidade dos resultados obtidos por outros cujos métodos estão fora de nosso controle. Portanto, é de inteira responsabilidade do usuário determinar a adequação do produto para o propósito desejado e adotar as precauções que possam ser aconselhadas para a proteção de bens e pessoas contra quaisquer perigos que possam estar envolvidos no seu manuseio e aplicação. Nossa garantia se aplica no contexto das normas legais e às disposições em vigor, às normas profissionais vigentes e de acordo com as determinações estabelecidas nas nossas condições gerais de venda. As informações detalhadas no presente documento são dadas a título indicativo. O mesmo se aplica a qualquer informação fornecida verbalmente, por telefone ou por escrito para qualquer cliente em potencial ou já existente.

Para informações de segurança, manuseio, armazenagem e descarte, consultar a respectiva Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico (FISPQ).


UNIPEGA MARCA GLOBAL · NÚMERO 1 DA AMÉRICA LATINA · GREEN BUILDING COUNCIL BRASIL

unipega.com

info@unipega.com /unipegaoficial @unipega_oficial Unipega Unipega