

## FICHA TÉCNICA

### Informações Técnicas

Valores Típicos obtidos a 23°C / 50% U.R.\*

Composição Química	Resinas acrílicas, Cargas Minerais, Elastômeros, <b>Bactericida</b> <sup>1</sup> , Silanos e Aditivos
Cor	Branco e Cinza - Outras cores – sob consulta
Processo de cura	Temperatura ambiente
Densidade (não curado)	1,46 g/cm <sup>3</sup>
Tixotropia (não escorrimento)	Boa
Temperatura de aplicação	Entre 5 – 30°C
Tempo útil para aplicação	30 minutos (23°C/ 50% U.R.)
Tempo de formação de pele	10 minutos (23°C/ 50% U.R.)
Velocidade de cura <sup>2</sup>	24 horas (23°C/ 50% U.R.)
Contração após a cura	16%
<b>V.O.C ( Método Leed)</b> <sup>3</sup> ABNT NBR 16256	37 g/L
Resistência a temperatura após cura	100 °C
Dureza Shore A	55
Alongamento de ruptura	≈ 150%
Validade (armazenagem até 25°C)	12 meses

Os valores apresentados são resultados típicos obtidos, não servem como especificação do produto e Podem variar de acordo com a Temperatura e Umidade Relativa Ambiente.

1 - Isento de aldeídos livres

2 - Bico Padrão "V" ≈ 80 cm<sup>2</sup>

3 - Voláteis calculado através do método Leed, excluindo a água.

\* U.R. = Umidade Relativa Ambiente.

### DESCRIÇÃO

O Super Adesivo é formulado a base de resinas acrílicas em água isento de solventes hidrocarbonetos que seca em temperatura ambiente. Tem excelente em excelente adesão em vidro comum, alumínio, azulejo, cerâmica, fibra de vidro, plástico\* (rodapé de poliestireno e Ecobricks da Santa Luzia), gesso, papelão e MDF. Pode ser utilizado em vidro laminado, metais corrosíveis, espelhos, aquários w acrílicos. Não utilizar em alimentos e aplicações médicas. Depois de curado pode ser pintado, lixado e cortado. Recomenda-se teste preliminar antes do uso.

### COMPOSIÇÃO

Polímeros sintéticos, sem solventes, ecologicamente correto.

### VANTAGENS

- Não escorre
- Flexível
- Resistente a água (após secagem total)
- Excelente acabamento
- Adere em diferentes superfícies, principalmente em superfícies porosas que absorvam água – alvenaria, madeiras, cerâmicas, gesso, granitos drywall.



Santa Luzia é parte do grupo global SME, um membro do Programa CE100 da Fundação Ellen MacArthur.



Conheça todos os nossos produtos em:  
[www.industriasantaluzia.com.br](http://www.industriasantaluzia.com.br)

Rua Heriberto Effting, 555  
Braço do Norte - SC  
CEP 88750 000  
Fone +55 48 3651 1300

- Alta resistência ao intemperismo e envelhecimento
- Não provoca manchas em mármore, granitos, porcelanatos, inox, etc.
- Aceita pintura
- Pode ser lavado
- Não forma fungos
- Pode ser lixado

## LIMITAÇÕES

Não é recomendado para:

- Juntas de alto tráfego onde a resistência a abrasão é importante (autoestradas, pistas de aeroportos, cais de portos).
- Juntas de imersão contínua em água ou outro líquido.
- Expor o Super Adesivo à tensão mecânica até que não esteja completamente curado.
- Colagens e fixações do tipo estruturais – espelhos, cubas de pias, vidros de fachadas e afins.
- Juntas de dilatação superiores a 1cm de largura.

## ÁREAS DE APLICAÇÃO

Uso em ambiente interno e externo.

## MECANISMO DE CURA (SECAGEM)

O Super Adesivo seca pela evaporação da água em temperatura ambiente. Depende totalmente do ambiente e condições climáticas na aplicação. Quanto maior a temperatura e quanto menor a umidade do ambiente, maior será a velocidade de secagem do material.

## MODO DE USAR

**Ferramentas necessárias:** Aplicador de selante tipo pistola (manual ou pneumático), espátula metálica lisa ou ovalada, fita crepe, ferramenta abre trinca.

**Preparação da superfície:** A superfície deve estar limpa, seca e livre de partículas soltas ou sujidades que podem servir como antiaderentes. Se tiver pintura ou revestimento, raspar toda a superfície solta ou fracamente fixada. É recomendado que qualquer pintura ou revestimento que não puder ser retirado, que esteja fortemente aderido à superfície. Não é necessário o uso de primer.

**Aplicação:** Para preparar o cartucho do Super Adesivo, faça um corte em 45° no diâmetro do bico necessário para a aplicação. O Super Adesivo já vem pronto para uso. Colocar o cartucho preparado na pistola de aplicação e ir pressionando o gatilho em operação contínua e firmemente de modo a



garantir o contato total do produto com o material a ser colado, evitando assim a formação de bolhas de ar e garantindo uma adesão eficiente.

**Acabamentos e retrabalhos:** Todo e qualquer acabamento e retrabalho devem ser executados antes do tempo da secagem. Agentes de acabamentos devem ser testados previamente para verificação da compatibilidade.

**Limpeza:** Superfícies, ferramentas e equipamentos de aplicação podem ser facilmente limpos com água, imediatamente após o uso antes da secagem do Super Adesivo. O Super Adesivo quando seco é de difícil remoção e somente poderá ser removido por abrasão ou com auxílio de material cortante, tomando os devidos cuidados de segurança pessoal e para não danificar a superfície onde o Super Adesivo foi aplicado.

### **PINTURA SOBRE O PRODUTO E RETRABALHOS**

O Super Adesivo aceita pintura após a formação de película. Todas as pinturas devem ser testadas através de ensaios preliminares sob condições do aplicador.

### **ARMAZENAGEM**

Armazenar em local limpo, seco e com boa circulação de ar, protegendo dos raios solares e fontes de calor, com a temperatura ambiente entre 5° e 25°C.

### **VALIDADE**

Desde que na embalagem original lacrado e estocado na maneira correta, o Super Adesivo tem validade para 12 meses a contar da data de fabricação.

### **EMBALAGEM**

Cartucho 400g – caixa com 12 unidades.

### **SAÚDE E SEGURANÇA**

Para maiores informações e indicações sobre o manuseio seguro, o transporte, a armazenagem e o descarte de produtos químicos, o usuário deverá consultar a ficha de informação de segurança do produto químico atualizada, que contém os dados físicos, ecológicos, toxicológicos e demais informações de segurança.



**CUIDADOS**

- As embalagens vazias não devem ser reutilizadas em hipótese alguma, assim como seu descarte deve obedecer as normas e regulamentações oficiais existentes;
- Manter as embalagens do produto sempre longe do alcance de crianças e animais;
- As embalagens em uso quando guardadas devem estar sempre fechadas;
- Quando a manipulação do selante, é indispensável o uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs), como luvas, óculos e proteção de braço;
- Antes da utilização do Super Adesivo, consulte a FISPQ – Ficha de Informação de Segurança sobre Produtos Químicos – responsabilizada pela prestação de serviços de instalação, que é da inteira responsabilidade dos profissionais contratados.

Por esta razão, a Santa Luzia não autoriza a utilização de sua imagem, nome ou qualquer forma de uso de sua propriedade imaterial, em qualquer meio, para oferta de prestação de EMERGENCIA.

Qualquer dúvida entre em contato conosco pelo telefone que está na assinatura.

Consultar um médico imediatamente: INALAÇÃO – procurar um lugar com boa ventilação e colocar em posição de repouso. Se houver dificuldade em respirar, consultar um médico; PELE – retirar toda a vestimenta contaminada, lavar com água corrente e sabão toda região afetada. Caso houver irritação da pele, consultar um médico; INGESTÃO – não induzir ao vômito em hipótese nenhuma, deitar a pessoa de lado para evitar refluxo, e chamar um médico imediatamente. Em todos os casos acima, levar uma embalagem do produto na visita médica.

**CONSIDERAÇÕES**

As informações contidas na Ficha Técnica servem como guia de aplicação e de orientação. Toda e qualquer garantia perderá sua validade caso os procedimentos aqui descritos não forem seguidos. Para toda e qualquer aplicação que não esteja citada nesta ficha, o nosso Departamento Técnico deverá ser consultado para assegurar a garantia do produto. A eficiência de toda a linha de produtos depende de uma boa aplicação, seguindo-se os procedimentos indicados.

**Fabricante:**

CNPJ 06.555.795/0001-80

Responsável Técnico: Claudio M. Tenaglia - CRQ: 04163516 IV Região

**AVISO IMPORTANTE AO CONSUMIDOR**

Para garantir a qualidade dos produtos Santa Luzia, é importante seguir as recomendações feitas nos manuais, que podem ser encontrados nas embalagens dos produtos e no nosso site ([www.industriasantaluzia.com.br](http://www.industriasantaluzia.com.br)).

Para disseminar as práticas recomendadas, a Santa Luzia possui cursos gratuitos à disposição dos profissionais autônomos que atuam na área de prestação de serviços. Mas não possui instaladores empregados, credenciados ou autorizados de qualquer forma. Por isso, não se responsabiliza pela



Santa Luzia é parte do grupo global SME, um membro do Programa CE100 da Fundação Ellen MacArthur.



Conheça todos os nossos produtos em:  
[www.industriasantaluzia.com.br](http://www.industriasantaluzia.com.br)

Rua Heriberto Effting, 555  
Braço do Norte - SC  
CEP 88750 000  
Fone +55 48 3651 1300

prestação de serviços de instalação, que é da inteira responsabilidade dos profissionais contratados.

Por essa razão, a Santa Luzia não autoriza a utilização de sua imagem, nome ou qualquer forma de uso de sua propriedade imaterial, em qualquer meio, para oferta de prestação de serviços por parte de instaladores autônomos.

Qualquer dúvida entre em contato conosco pelo telefone que está na assinatura do e-mail, ou pelo e-mail ([sac@industriasantaluzia.com.br](mailto:sac@industriasantaluzia.com.br)).

Revisado 06/2018 -02

