



## STICKYSTONE™ COLA PARA HARDSCAPE VERTICAL

### ATUALIZAÇÃO

---

**16 de agosto de 2023**

Certifique-se de que tem a ficha técnica atualizada, consultando o nosso sítio Web: [www.techniseal.com](http://www.techniseal.com)

EUA e Canadá: ligar 1 800 465-7325

Outros: ligar (514) 523-8324 (Canadá)

### APLICAÇÕES

---

- Ideal para aplicações de revestimentos verticais acima do nível do solo
- Aplicações em interiores e exteriores
- Aplicações de hardscape, tais como: cozinhas exteriores, lareiras, fogueiras, colunas, caixas de correio, casotas para cães, etc.
- Os materiais de revestimento incluem: pedra artificial, pedra decorativa, alvenaria alternativa, pedra natural, porcelanato para exteriores, vidro para exteriores, madeira, materiais compósitos, pavimentos de blocos de betão e uma variedade de substratos.
- Os substratos incluem, mas não se limitam a: placas de gesso/pladur, madeira, madeira tratada sob pressão, contraplacado, tijolo, blocos de betão, placas de cimento.

### PROPRIEDADES

---

- Resistência mecânica em verde inicial superior; resiste à flexão
- Ótimo para aplicações em interiores e exteriores numa grande variedade de substratos
- Aplica-se facilmente com a pistola de aplicação
- Resiste aos raios UV e aos efeitos da exposição aos agentes atmosféricos
- Sem solventes, com baixo odor e baixo teor de COV
- Cola monocomponente

### DESCRIÇÃO

---

STICKYSTONE™ da Techniseal<sup>®</sup> é uma cola versátil de aderência rápida para pedra artificial, pedra natural, porcelanato para exteriores e uma variedade de substratos.

### FERRAMENTAS NECESSÁRIAS

---

- Pistola de aplicação de salsicha STICKYSTONE™ ou equivalente

### CUIDADO

---

- Use equipamento de segurança adequado.
- Proteja a área circundante do excesso de cola.
- Não utilize em superfícies submersas ou constantemente molhadas.
- Não é adequado para colar substratos de polietileno, polipropileno, Teflon<sup>®</sup> ou nylon. Não utilize como cola para vidros estruturais ou para colar plásticos sensíveis a fendas por tensão. Não é recomendado para exposição prolongada à água. O contacto com superfícies betuminosas ou com alcatrão pode provocar descoloração. Teste em pedra natural

para garantir que não há descoloração.

- Não utilize em aplicações estruturais
- Não utilize em estruturas de alvenaria ou associado a uma estrutura regulamentada pelo código
- O produto deve ser instalado de acordo com as disposições do código de construção local. Siga sempre as melhores práticas do sector adequadas à aplicação.

## INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO DO STICKYSTONE™

### PREPARAÇÃO

- Monte os materiais a seco para garantir a sua instalação correta, antes de aplicar a cola
- As superfícies devem estar limpas, secas e sem gelo, gordura e contaminantes
- Dê um acabamento rugoso às superfícies não porosas para uma aderência ótima
- O produto StickyStone™ adere normalmente a substratos de construção comuns sem primário. No entanto, a Techniseal recomenda sempre a realização de um teste de aderência no terreno ou em amostras nos materiais reais que estão a ser utilizados na instalação, para verificar se é necessário um primário. Se for necessário, contacte o Serviço Técnico da Techniseal.
- Aplique numa pequena amostra de materiais para ter a certeza de que adere com firmeza.

### APLICAÇÃO

- Corte a ponta da pistola de aplicação com o tamanho de cordão desejado.
- Retire o grampo para abrir a folha de alumínio e, em seguida, coloque o rolo na pistola de salsicha.
- Aplique um cordão de cola num dos lados do substrato a colar, certificando-se de que tem a quantidade suficiente para a aplicação. Para áreas grandes, aplique cordões paralelos com cerca de 75 mm (3") de distância para criar um espaço arejado entre os cordões.
- STICKYSTONE™ é uma cola de cura por humidade. Por conseguinte, é necessário que a superfície seja porosa para a humidade penetrar. Evite padrões de cola que impeçam o contacto com a humidade do ar.
- Relativamente à instalação final, certifique-se de que os cordões de cola estão orientados na vertical.
- Para materiais com mais de 15 lb/pés quadrados, aplique cordões adicionais de cola.
- Deixe a fila de nivelamento inferior do material curar durante 15 minutos, antes de instalar mais filas, para dar apoio às filas acima.
- Aplique a temperaturas superiores a 0 °C (32 °F) para garantir uma cura correta.
- Una imediatamente os componentes para os colar.
- A força de trabalho forma-se normalmente ao fim de 10 minutos.

### LIMPEZA

- Remova imediatamente o excesso de cola com xileno ou terebentina mineral.
- A cola depois de secar tem de ser removida mecanicamente.

### COBERTURA

Largura x Profundidade em polegadas (mm)	Pés lineares por Salsicha de 20,3 onças.
1/4" x 1/4" (5 mm x 5 mm)	50
5/16" x 1/4" (8 mm x 6 mm)	40
3/8" x 5/16" (10 mm x 8 mm)	26
1/2" x 3/8" (15 mm x 10 mm)	16
3/4" x 1/2" (20 mm x 12 mm)	8

1" x 1/2" (25 mm x 15 mm)	6
1 1/4" x 1/2" (30 mm x 15 mm)	5

## ARMAZENAMENTO

Conserve STICKYSTONE na embalagem original, não danificada, num local limpo, seco e protegido, com temperaturas entre 40 e 110 °F (5 e 43 °C).

## AVISO

Para mais informações e conselhos sobre como manusear, armazenar e eliminar corretamente este produto, consulte a versão mais recente da respetiva Ficha de Dados de Segurança (FDS). Este documento oficial contém informações sobre as características físicas, ecológicas e outras informações importantes relativas à utilização segura deste produto. Visite [www.techniseal.com](http://www.techniseal.com) ou ligue para 1-800-465-7325 para pedir ou procurar uma versão atualizada da Ficha de Dados de Segurança (FDS) deste produto.

## MANTER FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS

## TRANSPORTE

Para mais informações e conselhos sobre como manusear e transportar corretamente este produto, consulte a versão mais recente da respetiva Ficha de Dados de Segurança (FDS). Visite [www.techniseal.com](http://www.techniseal.com) ou ligue para 1-800-465-7325 para pedir ou procurar uma versão atualizada da Ficha de Dados de Segurança (FDS) deste produto.

## EMBALAGEM

Nome	Código do produto	Cor	Unidades por caixa	Unidades por palete
<b>STICKYSTONE</b>	60050572	Cinzento	15	990

## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Propriedade	Método de ensaio	Resultados
Tração	ASTM D412	390 psi
Extensão	ASTM D412	420%
Resistência à rutura	ASTM D624	76 psi
Dureza - Shore A	ASTM C661	60
Tempo de formação de película	ASTM C679 (8.4)	10 - 14 minutos
Tempo de secagem ao toque	ASTM C679	16 - 18 minutos
Cisalhamento	ASTM C961	280 psi

## GARANTIA LIMITADA

Na medida em que a Techniseal® não tem qualquer controlo sobre a utilização dos produtos, não garante o trabalho acabado. A substituição de qualquer produto defeituoso será o único recurso do comprador ao abrigo desta garantia. Será exigida uma prova de compra para qualquer reclamação. Antes de utilizar este produto, o utilizador determinará se o produto é adequado para a utilização prevista e o utilizador assume sozinho todos os riscos e responsabilidades relacionados com o mesmo. O utilizador deve testar o produto numa área pequena e discreta nas condições de utilização previstas.