



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

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[®] 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[®] 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 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 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
STICKYSTONE	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.