

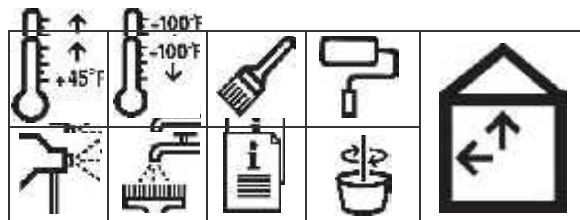
## StoCoat® Climasan®

VLC\* Revestimento

Neutralizador de Cheiros

\*Catalizadores de luz visível

81260



## DESCRIÇÃO

**StoCoat® Climasan®** é um revestimento inovador para paredes planas e tetos que neutraliza os aromas do ar ao estar exposto a uma fonte de luz. Esse látex acrílico de um só componente fácil de aplicar não requer equipamentos ou métodos de aplicação especiais. O Climasan contém catalisadores de luz visível (Visível Light Catalysts – VLC) que degradam os compostos orgânicos e os poluentes de maneira contínua, mantendo-se ativo durante o tempo que o revestimento estiver exposto à luz.

## PARA USO EM INTERIORES

- Tetos e paredes
- Gesso
- Drywall
- Tijolo
- CMU

## CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS

- Neutraliza os cheiros – reduz os cheiros e os contaminantes
- Fotocatalítico – ativo de forma continuada quando exposto a luz
- Durável – acabamento para paredes lavável
- Acrílico a base de água – de fácil aplicação

## CONFORMIDADE E CERTIFICAÇÃO (DESDE 3/12/2003)

EPA	Sim
CARB	Sim
SCAQMD	Sim

## MATERIAL DE REFERENCIA

Antes de começar qualquer projeto de revestimento leia todas as instruções de aplicação e os documentos, bem como qualquer material de referência que o fabricante ponha a disposição.

Visite [www.stocorp.com](http://www.stocorp.com) para consultar os documentos de Suporte Técnico (Tech Hotline) relacionados na seção de documentação de produtos.

## ESPECIFICAÇÃO

## Cores:

Tons de branco

Pode harmonizar em tons de branco acrescentando somente até 2% de corantes inorgânicos sem COV

## Limpeza:

Limpar o material úmido com água e sabão

## Acabamento:

Plano – <2 a 60o

## Peso por galão:

11,7 lbs (5,3 kg)

## Sólidos:

Volume – 56%

## COV:

<5 gramas/litro

## Cobertura prática:

Aplique duas camadas de 285-325 pés<sup>2</sup>/gal (7,0 - 8,0 m<sup>2</sup>/l)

A cobertura real pode variar conforme o método de aplicação e a porosidade do substrato.

## Espessura do filme por camada recomendada:

4,9 - 5,5 mils úmidos

2,7 – 3,1 mils secos

## Método de aplicação:

Broxa: De Náilon / poliéster de alta qualidade

Rodo: De lã de " – ½"

Atomizador sem ar: Boca de 0,015 -0,017

## Tempo de secagem 77 °F (25 °C) com HR de 50%:

Ao tato: 2 horas

Para reaplicar: 6 horas

Os tempos de secagem podem variar conforme a temperatura, a umidade e o movimento do ar

## Ponto de inflamação:

Nenhum

## Apresentação:

De 1 e 5 galões

# StoCoat® Climasan®

## VLC\* Revestimento

### Neutralizador de Cheiros

#### PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

##### Preparação geral da superfície

Todas as superfícies devem estar limpas, secas e livres de contaminação como fungos, sujeira, graxa, eflorescência e qualquer outro tipo de contaminação que possa afetar a adesão. Lave a superfície utilizando um limpador apropriado, enxágue profundamente e permita que seque. Realize qualquer reparação com um recheio adequado, lixe e imprima conforme seja necessário de acordo com as instruções do fabricante. As superfícies brilhantes devem ser lixadas para ter um acabamento mate. Retire qualquer pintura solta, raspada, gretada ou descascada das superfícies pintadas previamente utilizando meios químicos ou mecânicos, imprima conforme seja necessário. Imprimado - As superfícies novas devem ser imprimadas com um imprimador/selador adequado. As manchas de fumaça, água, tinta, lápis etc., devem ser seladas com um imprimador bloqueador de manchas apto para o tipo de superfície e prévio à aplicação da capa de acabamento.

**Mofo e fungos** - As superfícies afetadas por mofo e fungos devem ser tratadas com um produto de eliminação e/ou limpeza de fungos comercial seguindo cuidadosamente as instruções de aplicação e segurança do fabricante. Enxágue profundamente com água limpa e permita que passe um mínimo de 24 horas para uma secagem completa.

**Antes de pintar**- Assegurar que os revestimentos de pisos e os móveis estejam cobertos com tecidos ou plásticos protetores e assegurar de utilizar roupa apropriada para proteger contra os salpicos ao pintar superfícies por cima da altura do corpo. Leia todas as instruções e documentos de aplicação do produto, como também os materiais de referência que o fabricante ponha a disposição.

#### DILUIÇÃO E LIMPEZA

**Limpeza:** Limpe qualquer vazamento ou salpico menor imediatamente utilizando água morna com sabão, e limpe da mesma maneira as ferramentas de pintura e os equipamentos de aplicação sem ar. Os vazamentos de pintura mais graves se devem ser contidos e eliminados com material absorvente inerte. Elimine a substância absorvente contaminada, a embalagem e os conteúdos sem utilizar, conforme a norma local, estadual e federal.

**Diluição:** Misture profundamente e aplique como vem na embalagem. Não é necessário diluir. Entretanto, caso requeira diluição, pode acrescentar água de até 200 ml por galão.

#### APLICAÇÃO

Misture profundamente antes de usar. A aplicação pode ser feita com broxa, rodo ou atomizador, assegurar que os revestimentos dos pisos e os móveis estejam protegidos e assegurar também de utilizar indumentária de proteção pessoal apropriada. Recomendamos aplicar duas camadas para obter a espessura de filme requerida. Para garantir a uniformidade da cor, sempre deve misturar o conteúdo de várias embalagens de cores preparadas a medida e cores de linha. Aplique uma pequena amostra de prova na superfície para verificar a cor e a adesão. Pinte sempre em direção de uma quebra natural da superfície, bem como um canto ou uma margem. Durante a aplicação com

atomizador, recomendamos utilizar a técnica de rodo para trás (back-roll) sobre a superfície para garantir uma adesão correta e aplicar as camadas de maneira uniforme. Mantenha uma margem úmida durante a aplicação utilizando broxa, rodo ou atomizador sobre a área de revestimento aplicada previamente.

**ARMAZENAGEM** Armazene na embalagem original com a tampa fechada hermeticamente, proteger contra as temperaturas extremas.

**PROTEGER CONTRA CONGELAMENTO.**

#### LIMITAÇÕES

Aplique somente quando as temperaturas do ar, o material e a superfície estejam por cima de 45°F (7°C) e por debaixo de 100°F (38°C). Não aplicar sobre superfícies úmidas. Não é apto para ser utilizado em cozinhas ou banhos onde o vapor possa acumular na superfície, nem em nenhum lugar onde possa ter um alto nível de limpeza e manutenção. Não deve ser utilizado em superfícies externas, por debaixo do nível do piso, sobre pisos horizontais, superfícies com pouca inclinação ou cornijas/molduras. Não é uma membrana impermeabilizante.

#### PRECAUÇÕES:

Evite o contato prolongado com a pele, e evite inalar pó, vapores e/ou jato de atomização.

#### UTILIZE COM VENTILAÇÃO ADEQUADA!

Observar de ter uma entrada de ar fresco durante a aplicação e a secagem. Em caso de sentir os olhos molhados, dores de cabeça ou enjoos, ou se o monitor de ar mostra que os níveis de vapor/orvalho estão acima dos limites aplicáveis, utilize um respirador ajustado (aprovado pelo Instituto Nacional de Saúde e Segurança Ocupacional, ou NIOSH por sua sigla em inglês) durante e depois da aplicação. Siga as instruções do fabricante do respirador para o uso do respirador. Evite o contato com os olhos, a pele e a roupa. Utilize óculos ou máscara de segurança para químicos para uma proteção adequada dos olhos. Lave profundamente depois de manipular o produto e antes de comer ou fumar.

#### PRIMEIROS

##### SOCORROS:

Em caso de contato com a pele, lave profundamente com água morna com sabão. Em caso de contato com os olhos, enxágue com abundante água durante 15 minutos e procure atenção médica. Em caso de sentir dificuldade para respirar, saia da área para respirar ar fresco. Se a dificuldade persistir, procure atenção médica imediatamente. Em caso de ingerir, não induza o vômito, procure atenção médica imediatamente.

**ADVERTÊNCIA!** É possível que libere pó ao raspar, lizar ou retirar a tinta velha. **O CHUMBO É TÓXICO. A EXPOSIÇÃO AO CHUMBO PODE CAUSAR DOENÇAS GRAVES COMO DANO CEREBRAL, ESPECIALMENTE EM CRIANÇAS. AS MULHERES GRÁVIDAS DEVEM**

# StoCoat® Climasan®

## VLC\* Revestimento

### Neutralizador de Cheiros

**EVITAR ESTAR EXPOSTAS AO PRODUTO.** Utilize um respirador aprovado pelo NIOSH para controlar a exposição ao chumbo. Limpe cuidadosamente com um aspirador com filtro de partículas de ar de alta eficiência (ou HEPA por sua sigla em inglês) e um rodo úmido. Antes de começar, consulte a maneira de proteger-se a você mesmo e a sua família contatando a Linha Nacional de Informação de Chumbo (National Lead Information Hotline) chamando: 1-800-424-LEAD, ou visitando [www.epa.gov/lead](http://www.epa.gov/lead)

**MANTENHA FORA DO ALCANCE DAS CRIANÇAS  
MANTENHA A EMBALAGEM FECHADA QUANDO NÃO  
ESTIVER EM USO  
NÃO INGERIR**

Sto Corp.  
3800 Camp Creek Parkway  
Building 1400, Suite 120  
Atlanta, GA 30331

Tel.: 404-346-3666  
Linha gratuita: 1-800-221-2397  
Fax: 404 346-3119

[www.stocorp.com](http://www.stocorp.com)

S155-81260  
Revisão Nº: A1.0  
Data: 10/2014



#### Atenção

Este produto está destinado para uso por empreiteiros profissionais qualificados, não pelo consumidor, como um componente de um conjunto de construção maior conforme o especifique um profissional de desenho qualificado, empreiteiro geral ou construtor. Esse deve instalar-se de acordo com tais especificações e com as instruções de Sto. **Sto Corp., nega toda responsabilidade e não assume responsabilidade alguma por inspeções no local**, por uma aplicação incorreta de seus produtos (ou por pessoas ou entidades não qualificadas ou como parte de um edifício desenhado ou construído incorretamente), pela inoperância de componentes ou conjuntos de construção adjacentes, ou por outras atividades de construção fora do controle de Sto. O uso indevido desse produto ou o uso como parte de um conjunto ou edifício maior desenhado ou construído incorretamente pode resultar em danos graves a esse produto e à estrutura do edifício ou seus componentes. **STO CORP. NEGA TODA GARANTIA EXPRESSA OU IMPLÍCITA, SALVO AS GARANTIAS LIMITADAS E EXPLÍCITAS POR ESCRITO QUE SE CONCEDA A, E SEJAM ACEITAS POR PROPRIETÁRIOS DE EDIFÍCIOS DE CONFORMIDADE COM OS PROGRAMAS DE GARANTIAS DISSO E QUE ESTÃO PERIODICAMENTE SUJEITOS A TROCAS.** Para obter a informação mais completa e atualizada sobre a correta aplicação, limpeza, mistura e outras especificações, garantia, precauções e denegações, sugerimos visitar o sítio de Sto Corp em: [www.stocorp.com](http://www.stocorp.com)