

S Z E N T
REVESTIMENTO

Manual de INSTALAÇÃO

Preparamos esse material no intuito de instruir todos os cuidados necessários para que os revestimentos Szent, após aplicação, desempenhem da melhor forma possível, garantindo sua estética e durabilidade.

Sugerimos que a instalação dos produtos Szent seja feita por profissionais capacitados e com acompanhamento de supervisor, podendo ser: engenheiro, arquiteto e/ou técnico em edificação.

Os cuidados iniciam-se antes mesmo da instalação. O recebimento e armazenamento estão diretamente envolvidos para um ótimo resultado final.

Utilizaremos, como parâmetro técnico deste manual as Normas Técnicas Brasileiras:

- ABNT NBR 13753
- ABNT NBR 13754
- ABNT NBR 13755

Em caso de dúvidas, a indústria estará à disposição para auxílios técnicos através do e-mail: contato@szent.com.br ou através do telefone de contato: 62 99500-2067.



Sobre nós e Nossos Produtos

A Szent Revestimento é uma indústria especializada em revestimentos de Concreto Arquitetônico. Trouxemos do leste europeu, mais do que o nome, também técnicas e materiais para o excelente desenvolvimento de nossos produtos.

O Concreto Arquitetônico carrega inúmeras vantagens:

- Alta resistência;
- Alta durabilidade;
- Versatilidade;
- Manutenção prática e simplificada;
- Excelente desempenho estético.

Os produtos cimentícios Szent Revestimento, possuem fabricação artesanal, e por isso podem apresentar pequenas diferenças nos tamanhos e nas tonalidades. É comum bolhas e/ou pequenas Irregularidades em sua superfície, sendo essas características inerente ao concreto e ao processo de fabricação artesanal.

♦ RECEBIMENTO DOS PRODUTOS:

Aos receber seus produtos Szent Revestimento, certifique-se se o modelo, cor e quantidades estão de acordo com o pedido. Verifique também, neste momento, a integridade das peças. Os produtos instalados são considerados como aceitos!

Você receberá seu produto encaixotado e/ou paletizado, e é de extrema importância o correto armazenamento do mesmo. Separe um local limpo, arejado, protegido de fenômenos do tempo e sem fluxo de circulação de pessoas. Mantenha as peças preferencialmente na vertical, apenas o cobogó poderá ser armazenado um sobre o outro, sem exceder 4 volumes.

♦ EVITE O ARMAZENAMENTO EM:

- Locais de alta circulação;
- Locais úmidos ou descobertos;
- Caixas encostadas diretamente no chão, ou sobre papelão;

Após armazenar os produtos Szent Revestimento, retire as fitas pet (fita de arqueamento) pois as mesmas são necessárias apenas para o transporte do material, e sua rigidez pode acarretar pequenas fissuras. Cubra as caixas e/ou paletes com plástico ou lona e evite o armazenamento prolongado do produto. Indicamos estoque máximo de 30 dias. Ressaltamos ainda que os produtos cimentícios, possuem sua melhor performance quando assentados! Se mantidos em paletes ou caixas por longos períodos – acima de 30 dias – diversos fatores, como: umidade, poeira, manuseio incorreto, etc. Podem prejudicar as peças!

Indicamos que o cimentício seja o último revestimento a ser assentado, após a conclusão da fase cinza, se caracterizando como um revestimento especial!

Ferramentas, equipamentos e insumos

E INSUMOS

Tenha em mãos todas as ferramentas, equipamentos e insumos necessários para uma melhor instalação. Em geral, utiliza-se:

- Broxa;
- Balde;
- Desempenadeira dentada;
- Colher de pedreiro;
- Pano;
- Maseira (suspensa ou de chão);
- Nível (laser ou bolha);
- Serra circular manual;
- Marreta de borracha;
- Marreta oitavada (quando necessário);
- Martelo de pedreiro (quando necessário);
- Misturador para preparação de argamassa;
- Argamassa colante tipo ACIII - sendo que para as peças claras sugere-se o uso de argamassa colante branca. (Preferencialmente, ACIII grandes formatos).

♦ O B S :

1. É necessário respeitar o preparo, armazenamento e período de aplicação da massa pronta, conforme orientação do fabricante;

2. Sugerimos o correto uso de EPIs (equipamentos de proteção individual) para garantir a segurança do instalador.



Preparação da superfície DE APLICAÇÃO E JUNTAS

A base onde a peça Szent Revestimento será aplicada deverá estar devidamente curada (14 dias após a execução do reboco), aprumada e limpa. Sempre inspecione, e caso seja necessário faça os devidos ajustes antes do início do assentamento.

Caso a Instalação seja feita em paredes revestidas com pintura, é necessário a retirada integral dos produtos com uma esmerilhadeira, ou picotamento em toda a região, para assim garantir a boa aderência e evitar patologias como deslocamento.

Impermeabilizar a superfície de aplicação, antes do início do assentamento.

Antes de iniciar o assentamento, tenha em mãos uma paginação pré-definida.

♦ As juntas são importantes para preservar a integridade das peças:

- As juntas de movimentação devem ser respeitadas, especialmente quando se trata de fachadas, considerando tamanho mínimo de junta de movimentação 10 mm.
- As juntas de dessolidarização também precisam ser respeitadas, com tamanho mínimo de 5mm.
- As juntas de assentamento são recomendadas para todas as peças de grandes formatos (acima de 50 x 50 cm). Considerar juntas de 3 a 5 mm para peças grandes e/ou panos grandes (especialmente em fachada e em edificações com estrutura metálicas);
- Especialmente para o assentamento de pisos, sugere-se uma junta de 3 à 5 mm onde, neste intervalo, qualquer desuniformidade das peças pode ser tratada.
- Para cobogós, utilize juntas - com acabamento frisado - de 6 à 10 mm.
- As peças menores, especialmente quando internas, podem ser instaladas com acabamento "junta seca".

Aplicação do REVESTIMENTO:

As peças Szent Revestimento, devem ser assentadas com argamassa colantes do tipo ACIII, preferencialmente para grandes formatos. Caso a peça seja clara, utilize argamassa colante branca.

Umedeça a superfície de aplicação (sem enxarcar, apenas umedecendo), e antes do início da colagem se atente à dois itens:

- a) Limpe a face posterior do revestimento (qualquer resíduo seja na superfície de aplicação ou no verso da peça, pode prejudicar a aderência do produto);
- b) Selecione as peças, por se tratar de um produto artesanal pode haver peças com pequenos detalhes. Neste caso, separe-as para os cantos ou utilize para recortes.

O assentamento deve ser feito com dupla colagem, utilizando desempenadeira dentada para que haja cordões em sentido paralelo (verso da peça e superfície de assentamento). Os cordões da parede e do fundo das peças devem ser quebrados de forma que toda a superfície da peça fique preenchida com argamassa colante.

O tempo em aberto da argamassa colante deve seguir as orientações do fabricante da mesma. Para assentamentos em paredes altas (acima de 3 metros de altura) sugere-se o grampeamento das peças, com insertos metálicos - neste caso indicamos o acompanhamento de um profissional habilitado.

Pequenas irregularidades devem ser corrigidas no momento do assentamento com a argamassa colante.

Durante a instalação, é necessário cuidado para que as peças não sujem: mãos limpas, manuseio com cuidado, e balde com água e pano ao lado para - caso necessário - limpeza imediata.

As peças cimentícias Szent Revestimento aceitam corte, podendo ser feito através de serra mármore com disco diamantado para concreto, ou - para furos redondos - serra copo diamantada. Os cortes devem ser feitos "à seco".

Após a finalização da instalação, todas as peças podem ser rejuntadas. Neste caso, opte por rejunte flexível após 72 horas. Se atente à etapa de rejuntamento, para que as peças não fiquem manchadas. Indicamos limpeza rápida, e cuidados para que o rejunte não se espalhe muito na superfície da peça durante sua aplicação. Caso o vão seja grande, exemplo: Piso Rio, utilize uma bisnaga para aplicação mais limpa e direcionada!

Assentamento de COBOGÓS

Os elementos vazados Szent Revestimento possuem função de vedação e divisa de ambientes. Podem ser usados internamente ou externamente.

Inicie a instalação do seu cobogó sempre pelo canto, e utilize juntas - com acabamento frisado - de 6 à 10 mm. Centralize as peças, para que pequenas variações fiquem imperceptíveis.

A parede de cobogós deverá ser travada com barras de aço de no máximo 6,00 mm fixadas na parede de apoio e no chão (vertical e horizontal), as barras ficarão escondidas nas juntas de assentamento.

♦ OBS :

1. As barras de aço poderão o ser colocadas a cada 3 fiadas, tanto na horizontal como na vertical.
2. Para paginações acima de 3 metros de altura, consulte um profissional capacitado para análise do travamento adequado de acordo com a altura e largura da parede com Cobogó Szent. segurança do instalador.



♦ LIMPEZA PÓS INSTALAÇÃO

Você poderá limpar seu produto após a instalação do mesmo e até mesmo durante sua manutenção. Utilize água com pressão leve, detergente neutro, mão/pano/bucha com superfície macia.

Para limpezas pesadas, utilize detergente alcalinos.

Impermeabilização e MANUTENÇÃO

Para finalizar seu processo de instalação, é necessário realizar a impermeabilização. Para isso aguarde a cura total da argamassa colante (3 a 5 dias). Antes do início da aplicação do produto certifique-se que as peças estejam limpas e totalmente secas.

Para:

- Piso cimentício interno: Impermeabilização obrigatória;
- Piso cimentício externo: Impermeabilização obrigatória;
- Borda de piscina: Impermeabilização obrigatória;
- Cobogó interno: opcional (sugerido);
- Cobogó externo: Impermeabilização obrigatória;
- Revestimento de parede interno: opcional (sugerido);
- Revestimento de parede externo: Impermeabilização obrigatória

Em geral, a impermeabilização é importante para todo produto cimentício que está exposto a incidência de água ou fluxo intenso.

O produto adequado deve ser, preferencialmente, a base d'água, incolor e que não altere o aspecto natural da peça. (Solicite à indústria sugestão de produtos testados e aprovados).

Para pisos e bordas de piscina, indicamos - além do hidrofugante - a aplicação de selador específico.

Atente-se as manutenções. O produto hidrofugante deve ser reaplicado de tempo em tempo, de acordo com o fabricante do produto.

♦ O B S :

Não utilize um produto hidrofugante com lacre rompido. Seu vencimento geralmente é rápido após a abertura da embalagem.

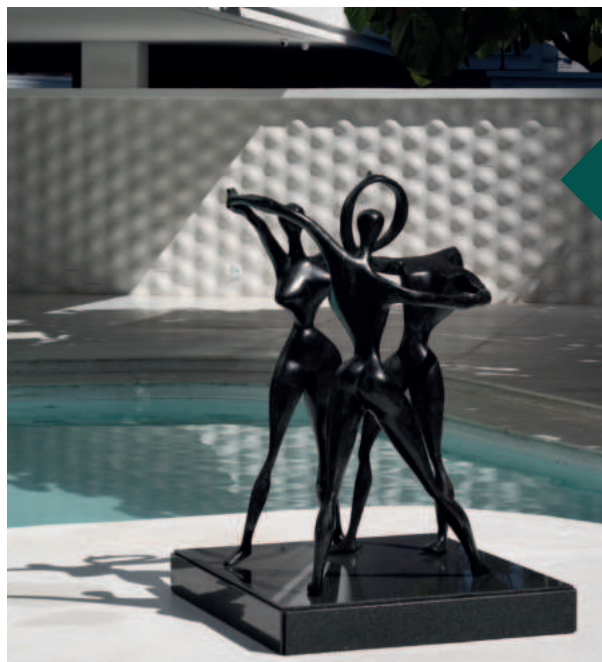
Mantenha o revestimento devidamente limpo, com a impermeabilização em dia e caso o material apresente pequenas manchas sugerimos a limpeza com produtos alcalinos, e caso necessário é possível tratar com lixa d'água nº 360 cor branca – após o lixamento impermeabilize a área.

Pintura

PINTURA

Os produtos Szent Revestimento podem ser pintados, aceitando todo tipo de pintura da construção civil (fosca, brilho, semi-brilho e acetinado). As ferramentas para a aplicação da tinta são ditadas pelo formato de relevo da peça, podendo usar tanto a pistola, pincel ou rolo, o que varia é o alcance e o modelo de acabamento.

Prefira sempre tintas de boa qualidade e de preferência lavável, com boa cobertura evitando assim excessivas demãos.



Agradecemos a preferência e ressaltamos nossa imensa satisfação em fazer parte do seu projeto dos sonhos!

Ficamos à disposição, através dos nossos canais de comunicação, em caso de dúvidas e especificidades.

Este manual possui anexos referentes aos revestimentos que carregam especificidades além destas gerais:

ANEXO 1: PISO RIO
ANEXO 2: VERTINO ÔNIX.

Szent, arte em revestir!



Catálogo Digital



Modelagem das peças



www.szent.com.br



contato@szent.com.br



[@szentrevestimento](https://www.instagram.com/szentrevestimento)



[/Szent Revestimento](https://www.facebook.com/SzentRevestimento)