

# MANUAL REVESTIMENTO



## BLESS REVESTIMENTOS

www.blessrevestimentos.com.br



### MANUAL TÉCNICO DE REVESTIMENTO

**IMPORTANTE LER ATENTAMENTE ESTE MANUAL ANTES DE QUALQUER MANUSEIO OU APLICAÇÃO DO PRODUTO.**

Produto não possui garantia de troca após utilizado.

Os Revestimentos cimentícios BLESS são placas à base de cimento Portland, é utilizado para efeitos 3D em paredes. A Aplicação do Revestimento BLESS pode ser feita em área interna e externa.

O processo de produção é artesanal, por esse motivo, as peças podem apresentar pequenas variações de espessura, tamanho, textura e cor. Estas variações são características naturais dos pisos e revestimentos cimentícios.

Conforme código de defesa do consumidor, o cliente tem um prazo de até 90 dias, a partir do recebimento do produto, para comunicar a BLESS qualquer defeito ou irregularidade do material, de preferência por escrito.

#### RECEBIMENTO E ARMAZENAGEM

- Confira a mercadoria no ato do recebimento;
- Preencha o TERMO DE ACEITE, após conferir o produto.

• Em caso de avaria:

- (1) Registre a ocorrência no Termo de Aceite\*;
- (2) Imediatamente, comunique a loja responsável;
- (3) Se possível, faça registro fotográfico;
- (4) Não instale produto que apresente defeito visível.

(Produto assentado é considerado aceito);

- (5) Caso haja a necessidade de troca comunique a empresa imediatamente.

• As caixas devem ser mantidas em local limpo, sem umidade e sem contato direto com o chão.

Armazenagem em local não apropriado pode danificar o revestimento.

*Atenção para a indicação das flechas nas embalagens, indicando a direção de armazenagem.*

- O armazenamento em obra não pode ser superior a 30 dias.

#### ASSENTAMENTO

• É importante que o profissional instalador seja um assentador de revestimentos experiente, e de sua confiança;

• Os produtos BLESS devem ser os últimos materiais a serem assentados em toda a obra, evitando assim que o produto não seja danificado;

• A área de assentamento deve estar com cura superior a 14 dias (NBR 13754/1996), bem nivelado e limpo, não contendo resíduos de pó ou sujeira, e deve ser umedecido antes da aplicação da argamassa;

• Antes de aplicar argamassa no verso da peça, limpar com escova de cerdas macias e umedecidas.

• As placas BLESS devem ser assentadas com argamassa tipo ACII ou ACIII;

• A argamassa deve ser aplicada na peça e na área de assentamento;

• Quando colocadas as peças, pressionar com os dedos com movimentos vibratórios;



• A BLESS recomenda o uso de argamassa branca para peças de cor clara para melhor acabamento do produto final;

• Quando for necessário cortar as peças, utilizar serra elétrica manual com disco de diamante ventilado (corte a seco ou úmido).

• A peça deve ser limpa imediatamente após o corte;

• Mantenha o ambiente sempre limpo.

#### Ambiente Interno e Ambiente Externo

• O emboço (reboco/concreto) deve ter cura de no mínimo 14 dias, e deve estar limpo, sem resíduos de pó ou sujeira;

• Recomendado uso de argamassa tipo ACII, ACIII ou Específica;

• A argamassa deve ser aplicada na peça e na parede em sentidos opostos (perpendiculares/dupla colagem - NBR 13754/1996);

• Em certas situações, será necessário apoiar (escorar) a placa até a aderência total da argamassa.

#### Ambiente Externo (fachada) com altura acima de 6 metros

• É acrescido o uso de chumbador metálico para aumentar a resistência de aderência do revestimento na parede, devido à força de vento. O procedimento é o mesmo utilizado no assentamento de mármore, devendo ser utilizados 4 chumbadores por m<sup>2</sup>, ou conforme projeto da fachada. O chumbador é colocado no verso do revestimento e "grampeado" na estrutura do edifício, em direção perpendicular.

• Necessário consultar engenheiro responsável pela obra.

• Para um melhor rendimento na colagem, indicamos a utilização de um Aditivo para concreto e argamassa:

#### TABELA DE CONSUMO DE ARGAMASSA

PRODUTO	INDICAÇÕES	CONSUMO PAREDE
Argamassa Colante Tipo ACII Cor Cinza ou Branca	Todas as Linhas nas Cores Escuras	10 a 15kg / m <sup>2</sup>
Argamassa Colante Tipo ACIII Cor Cinza ou Branca	Todas as Linhas nas Cores Claras	10 a 15kg / m <sup>2</sup>

#### JUNTAS E REJUNTES

As juntas devem ser respeitadas para que não ocorram trincas ou o descolamento das peças. O rejuntamento é obrigatório em áreas externas e/ou sob influência de água ou umidade. A largura do rejunte pode variar dependendo do produto.

O trabalho de rejunte deverá ser feito apenas após a secagem da argamassa.

Utilizar rejunte aditivado flexível TIPO II (Interno ou Externo).

#### REJUNTAMENTO

- Placa não impermeabilizada de Fábrica

• O rejunte deve ser aplicado somente após 72hs do término do assentamento (NBR 13754/1996);

• Proteger as extremidades da peça com fita crepe;



• Umedecer as juntas;

• Aplicar o rejunte nas juntas;

• No momento da aplicação do rejunte, as juntas devem estar constantemente sendo molhadas (evite sol forte neste momento);

• Retirar a fita crepe logo após o rejuntamento;

\* Para rejuntar placas resinadas de fábrica, não é necessária a aplicação de fita crepe nas extremidades das placas, bastando limpar o excesso de rejunte imediatamente após a aplicação.

#### LIMPEZA PÓS OBRA

\* Depois de finalizados os procedimentos de assentamento e rejuntamento (respeitando o prazo de cura), Bless deve ser lavado com o detergente LIMPEZA DIÁRIA LP PISO CLEAN® ou detergente LIMPEZA PESADA LP PISO CLEAN® para remoção específica de manchas.

• Utilizar vassouras/escovas de cerdas macias para escovação;

• Enxaguar bem as placas para remoção total do produto de limpeza pós-obra aplicado;

• Devido a alta absorção, as placas podem ser alteradas em suas características de cor imediatamente após a limpeza.

• Após o prazo de secagem as placas voltarão a cor natural, gradativamente.

Importante: para produto já IMPERMEABILIZADO DE FÁBRICA, não aplicar o detergente alcalino LIMPEZA PESADA LP PISOCLEAN® ou outro alcalino. Jamais utilizar solvente (como por exemplo, thinner). Lavar apenas com o detergente LIMPEZA DIÁRIA LP PISO CLEAN®.

#### PROTEÇÃO

• É indispensável a utilização de produtos de proteção no seu revestimento BLESS para facilitar a limpeza e a manutenção;

• A proteção do seu revestimento deve ser definida de acordo com a finalidade de uso;

• Os produtos de proteção só devem ser aplicados em superfícies limpas, totalmente secas e isentas de graxa, poeira, óleo e cera;

• Em dias com umidade relativa do ar acima de 85%, não devem ser aplicados os produtos de proteção;

• Os produtos sinalizados como impermeabilizados de fábrica, recebem a primeira demão de proteção, o que protege durante toda a fase da obra. Recomenda-se que sejam dadas outras 2 demãos para proteção total do material, conforme instruções do fabricante (Produto para proteção). Sua aplicação deve ser feita com bico pulverizador tipo "leque" para que seja alcançado um melhor rendimento do material.

#### LIMPEZA DIÁRIA E MANUTENÇÃO

• Lavar apenas com detergente LIMPEZA DIÁRIA LS PISO CLEAN®;

• Aplicar o PSC HIDROFUGA PISO CLEAN® periodicamente. O tempo de reaplicação deve ser determinado conforme as condições de uso e intensidade de tráfego;

• Quando utilizada máquina de jato d'água (WAP), escolha a opção LEQUE e respeite uma distância mínima de segurança.

• Jamais utilizar produtos de limpeza que tenham base ácida – cloro, água sanitária e detergente multiuso (tipo Veja).