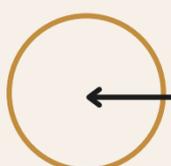




# MANUAL COBOGÓ



# Manual de instruções técnicas

Leia atentamente este manual antes de qualquer manuseio ou aplicação do produto.

Produto não possui garantia de troca após utilizado.

O Cobogó (elemento vazado) em Micro Concreto ALEGRO são peças à base de cimento estrutural, utilizadas para fechamento de vão e divisão de ambientes.

Este produto foi desenvolvido para uso exclusivo em paredes internas e externas de até 3,5 metros de altura. Situações diferentes da apresentada acima, deverá ser avaliada pela profissional habilitado de projeto e execução.

As peças não podem ser cortadas, desta forma é necessário prever em projeto sua respectiva paginação. Devem ser consideradas as dimensões de cada modelo (altura, comprimento e espessura).



**A legislação brasileira exige que toda e qualquer obra nova ou reforma seja projetada e acompanhada por profissionais habilitados.**

O processo de produção é artesanal, por esse motivo, cada peça pode apresentar pequenas variações de tamanho, textura, cor e até mesmo pequenos orifícios resultantes do ar expelido pelo concreto. Estas variações são características naturais dos elementos fabricados a base de cimento.

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

## **Recebimento e Armazenagem**

- Confira a mercadoria no ato do recebimento;
- Em caso de avaria: (1) registre a ocorrência; (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;
- Nunca armazenar as caixas diretamente no chão ou barro. O armazenamento deve ser feito em suporte elevado evitando o contato com o chão;



- As caixas do produto devem ser armazenadas em local limpo e que não receba água. Atenção para a indicação de “este lado para cima” nas embalagens.
- O armazenamento em obra não pode ser superior a 30 dias.

## **Assentamento**

Antes de iniciar o assentamento, retire as peças das caixas cole uma na outra com argamassa ACIII quando for um modelo frente e verso (Genova / Giardino / Tyler / Luna / Finestra / Bellator / Zeus). Monte o painel no chão para simular o assentamento da forma que mais lhe agrada.

- É importante que o profissional instalador seja um assentador experiente e deve ser acompanhado por profissional habilitado;
- Os produtos ALEGRO devem ser os últimos materiais a serem assentados em toda a obra;
- 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 na peça, limpar com escova de cerdas macias e umedecidas.



- As Cobogós ALEGRO devem ser assentadas com argamassa tipo ACIII ou Específica;
- A argamassa deve ser aplicada na peça e na área de assentamento;
- Quando colocadas as peças, pressionar com os dedos com movimentos vibratórios;
- Mantenha o ambiente sempre limpo.
- 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 ACIII Cor Cinza ou Branca	Todas as linhas nas cores claras	10 a 15 kg / m <sup>2</sup>

- Prepare um saco inteiro de argamassa. Para a mistura, leia atentamente e siga instruções que estão na embalagem do produto. Não fracione o saco e nem adicione água visualmente.
- Aplique a argamassa na peça nas laterais que ficarão em contato com a parede e piso com o auxílio de uma espátula em quantidade suficiente para assentamento e nivelamento dos Cobogós. Preencha por completo a junta de assentamento, que deve ser de 10 mm. As peças apresentam de fábrica um “espaçador” desenvolvido para melhorar o trabalho de assentamento.



- Ao assentar a peça, é normal que a argamassa colante saia pelas juntas, remova o excesso e limpe imediatamente a placa com esponja úmida.
- Para áreas de assentamento interno e/ou largura superior a 1,2 metros, recomenda-se o travamento horizontal e vertical do painel. Para isso, utilizar entre as peças uma Barra de Aço, 4.2 ou 5.0 a cada fiada.
- **ATENÇÃO:** Os assentamentos em áreas externas com qualquer largura, devem ter travamento horizontal e vertical.
- Este elemento de reforço deve ser escondido na espessura das juntas e estar solidamente fixado na alvenaria, concreto ou estrutura de aço que o enquadre.
- Não é recomendado assentar todas as peças de uma só vez. Indica-se 1 dia de intervalo a cada 4 fiadas de assentamento. É fundamental respeitar este tempo para que a argamassa colante cure inicialmente, enrijecendo o painel e possibilitando seguir com o assentamento das demais fiadas. Caso não respeite o período de cura da argamassa, o painel ficará instável e pode tombar antes da finalização dos trabalho.



## Juntas e Rejuntas

- As juntas devem ser respeitadas para que não ocorram micro trincas e o descolamento das peças.
- O rejuntamento é obrigatório e com exclusividade dispomos de um “espaçador” desenvolvido para melhorar o trabalho de assentamento. O trabalho de rejunte deverá ser feito apenas após a secagem da argamassa.
- Utilizar rejunte aditivado flexível TIPO II (Interno ou Externo).
- Peça impermeabilizada de Fábrica
- Para rejuntar placas protegidas de fábrica, não é necessária a aplicação de fita crepe nas extremidades das placas, bastando limpar o excesso de rejunte imediatamente após a aplicação.



- **Junta de movimentação:** em áreas de grandes dimensões, a junta de movimentação garante que, caso a laje trabalhe com as variações de temperatura, o piso assentado se mantenha íntegro. Este espaço vai desde a base (contra piso e emboço) até o revestimento. A junta deve ser de no mínimo 10 mm e deve limitar os ambientes paginados em áreas máximas de 32 m<sup>2</sup> ou revestimentos em que uma das dimensões for maior que 8 m.

## **Limpeza**

### **Limpeza pós-obra**

- Depois de finalizados os procedimentos de assentamento e rejuntamento (respeitando o prazo de cura), ALEGRO deve ser lavado com o detergente **LIMPEZA DIÁRIA LP PISO CLEAN®**
- Utilizar 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 ou outro alcalino. Jamais utilizar solvente (como por exemplo, thinner). Lavar apenas com o detergente LIMPEZA DIÁRIA LP PISO CLEAN®.

## 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 multiação (tipo Veja).

## Proteção

- É indispensável a utilização de produtos de proteção no seu COBOGÓ ALEGRO 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;
- Para qualquer produto utilizado na impermeabilização deverão ser seguidas, rigorosamente, as instruções de cada fabricante. Reaplicar a cada ano ou conforme orientações do fabricante.
- Não utilize Resinas acrílicas.

PRODUTOS PISOCLEAN® RECOMENDADOS	INDICAÇÕES	CONSUMO PISO
LIMPEZA DIÁRIA LP	Todas as linhas	Até 250 m <sup>2</sup> / Litro
LIMPEZA PESADA LP	Todas as linhas	Até 120 m <sup>2</sup> / Litro
PSC HIDROFUGA	Todas as linhas	Até 30 m <sup>2</sup> / litro
PEK BIO	Todas as linhas	Até 10 m <sup>2</sup> / litro

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 da PISO CLEAN®. Sua aplicação deve ser feita com bico pulverizador tipo “leque” para que seja alcançado um melhor rendimento do material.

