



MANUAL TÉCNICO E GARANTIA

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

Produto não possui garantia de troca após utilizado.

Os Revestimentos cimentícios GAUSS® são placas à base de cimento estrutural, utilizadas para revestimentos de paredes. Sua aplicação pode ser feita em área interna e externa.

O processo de produção é artesanal, por esse motivo, cada peça pode 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 GAUSS® 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*;
- ✓ **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;**
- ✓ 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 recebe água. Atenção para a indicação de “este lado para cima” nas embalagens.
- ✓ O armazenamento em obra não pode ser superior a 30 dias.

Assentamento

- É importante que o profissional instalador seja um assentador de revestimentos experiente;
- Os produtos GAUSS® 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 no verso da peça, limpar com escova de cerdas macias e umedecidas.
- As placas GAUSS® devem ser assentadas com argamassa tipo ACII, 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;
- A GAUSS® recomenda o uso de argamassa branca para peças de cor clara para melhor acabamento do produto final;
- Para 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.

** 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 15 kg / m ²
Argamassa Colante Tipo ACIII Cor Cinza ou Branca	Todas as linhas nas cores claras	10 a 15 kg / m ²

Juntas e Rejuntas

As juntas devem ser respeitadas para que não ocorram microtrincas e 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;

Placa impermeabilizada de Fábrica

- 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.

Parede

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 m², 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.

Limpeza

Limpeza pós-obra

** Depois de finalizados os procedimentos de assentamento e rejuntamento (respeitando o prazo de cura), GAUSS® 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®.

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 revestimento GAUSS® 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;

PRODUTOS PISO CLEAN® RECOMENDADOS	INDICAÇÕES	CONSUMO PISO
LIMPEZA DIÁRIA LP	Todas as linhas	Até 250 m ² / Litro
LIMPEZA PESADA LP	Todas as linhas	Até 120 m ² / Litro
PSC HIDROFUGA	Todas as linhas	Até 30 m ² / litro
PEK BIO	Todas as linhas	Até 10 m ² / 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.*