

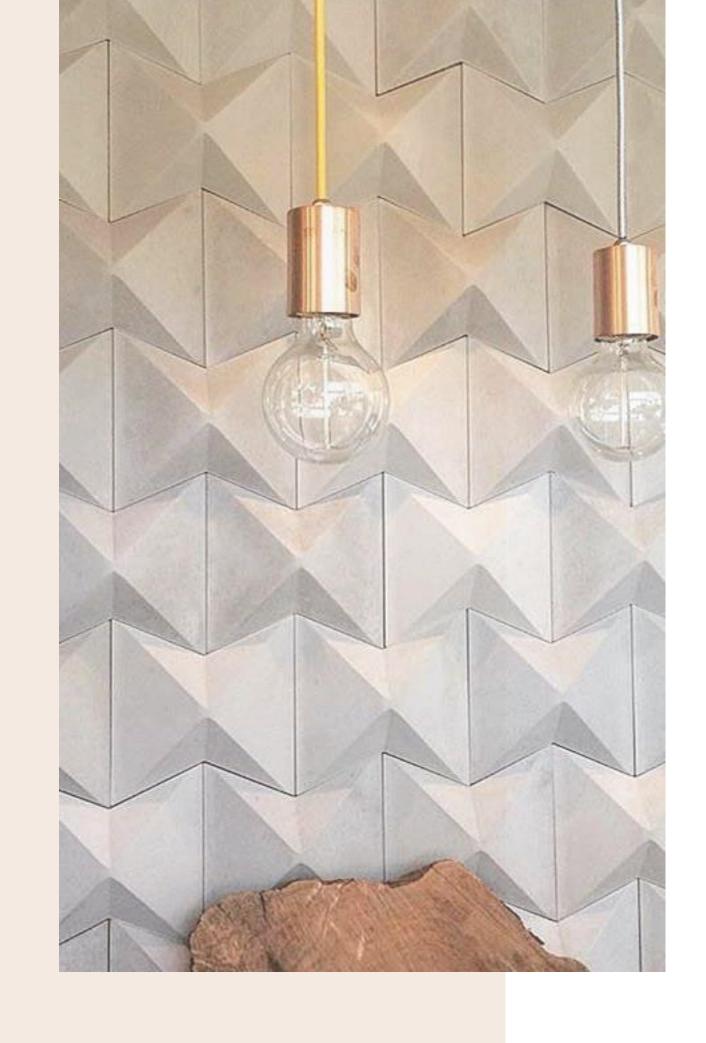
OCUSS

EGITO

LINHA DIMEN

MANUAL TÉCNICO ASSENTAMENTO E MANUTENÇÃO





ÍNDICE

INTRODUÇÃO À MARCA	02
O PRODUTO	03
INSTRUÇÕES INICIAIS	04
RECEBIMENTO E ARMAZENAMENTO	05
FERRAMENTAS E MATERIAIS	07
CONFERÊNCIA E PREPARAÇÃO DAS PEÇAS	08
PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE	10
PREPARAÇÃO DA ARGAMASSA	12
ASSENTAMENTO	15
ACABAMENTO	16
JUNTAS E REJUNTES	17
LIMPEZA E FINALIZAÇÃO	18
PROTEÇÃO DAS PEÇAS	19
MANUTENÇÃO	
PACKING DE INFORMAÇÕES	21
DIMENSÕES E CORES	22
INFORMAÇÕES ADICIONAIS	23



A gauss

Nossa marca se conecta entre a solidez industrial e a rusticidade refinada para traduzir um propósito de ser pluricultural e, consequentemente, multissensorial. Aspiramos conexões entre o espaço, seu envoltório e as pessoas que transitam e interagem nele.

Somos especialistas em linhas de pisos, revestimentos e elementos vazados produzidos em concreto, juntamente com o desenvolvimento e a releitura de diferentes tipologias dos atemporais tijolos de demolição.





O produto

Os revestimentos cimentícios que contemplam a coleção de revestimentos Dimen unem as características de luz, sombra e volumes, além de explorar a essência do aconchego e a personalidade do concreto, a partir de releituras táteis e visuais para ambientes internos e externos.

A coleção Dimen traz um produto exclusivo Gauss.

Este produto traz características próprias do concreto, podendo apresentar em sua texturas pequenas manchas e bolhas e assumir uma diferença entre os tamanhos, mantendo assim, seu aspecto e efeito rústico e artesanal.

A coleção Dimen proporciona diferentes texturas geométricas que criam volumes expressivos para paredes. Este manual em específico refere-se apenas ao modelo **EGITO**.





Instruções iniciais | aplicação e uso

Este produto foi desenvolvido para uso em paredes internas e externas (fachadas) e oferece alta durabilidade e resistência.

Devem ser consideradas as medidas 29,5 x 30 x 6 cm (altura, comprimento e espessura, respectivamente) correspondentes a cada peça da linha Egito, juntamente com a junta recomendada de 10 mm. Considerar em torno de 10% de peças extras para eventuais contratempos que surgem ao decorrer da obra.





Recebimento e conferência

Ao receber o material, confira a quantidade, cor e o modelo. Em caso de avaria:

- (1) Registre a ocorrência no Termo de "Aceite" caso possua trincas, deformidades ou peças quebradas
- (2) Imediatamente, comunique a loja responsável;
- (3) Faça registro fotográfico;
- (4) NÃO INSTALE PRODUTO QUE APRESENTE DEFEITO VISÍVEL. PRODUTO ASSENTADO É CONSIDERADO ACEITO.





Lista de itens para conferência

- Quantidade do material
- Nome do produto
- Visual e estética
- Cor e tonalidade



ATENÇÃO: pequenos furos ou riscos são da natureza do material e não podem ser considerados como defeito de peça.

AVISO: Guarde a nota fiscal para apresentá-la como forma de manter a garantia do produto.

A garantia legal é estabelecida pelo CDC (Código de Defesa do Consumidor). Dessa forma, caso constate alguma divergência, 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.

Armazenamento

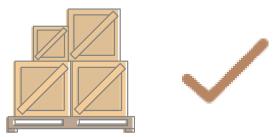
Nunca armazenar as caixas diretamente no chão. O armazenamento deve ser feito em suporte elevado (estrado de madeira) afim de evitar o contato direto com o chão e, consequentemente, umidade.

O material não deve ser armazenado por mais de 30 dias. A conservação inadequada pode danificar e inutilizar o produto.





Armazenamento inadequado com caixas direto no chão e empilhamento endevido.



Não devem ser armazenadas caixas com altura superior a 1,0m. Respeitar a seta de orientação da embalagem ("Este lado para cima").



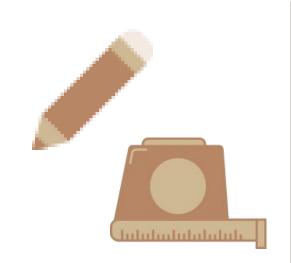
Não exponha a intempéries.



S

U

Ferramentas e materiais



Lápis e materiais para medição (trena, nível, esquadro)e demarcação.



Desempenadeira



Martelo de borracha para assentamento



Espátula para aplicação de argamassa



Ferramenta de corte das peças (serra mármore)



Esponja, balde e broxa para limpeza das peças



Conferência

Recomendado montar uma paginação no chão e abrir de 3 a 5 caixas para realizar uma composição aleatória entre as peças, visto que todas possuem diferenças entre sua textura, tom e tamanho. Desníveis superiores a 2mm a cada 2m deverão ser corrigidos antes do assentamento.

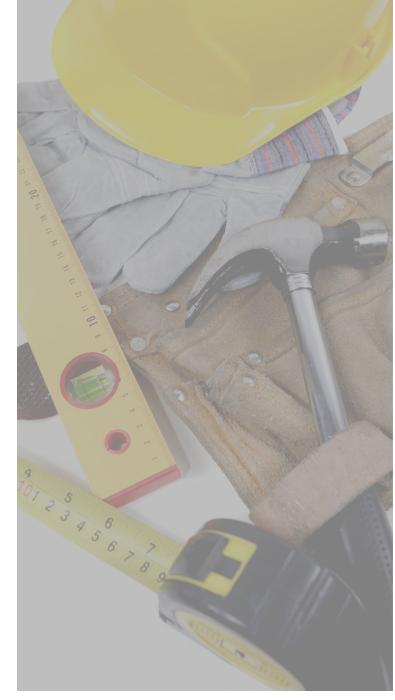
IMPORTANTE: É necessário que as peças sejam utilizadas de caixas alternadas, afim de minimizar a possibilidade de marcações devido as diferenças de tonalidade e expessura caracteriscas do material



Compreensão do projeto para execução



Alinhamento e nivelamento para que as peças sejam instaladas sem desníveis.



Checklist da lista de materiais necessária para o assentamento.



Preparo

Limpeza da base para remoção de todos os tipos de resíduos.



Inspeção da base. Se necessário, proceda as regularizações. Não impermeabilize o emboço.



- Os produtos GAUSS® devem ser assentados na fase de acabamentos da obra e a área de assentamento deve estar com cura superior a 14 dias (NBR 13754/1996), bem nivelada e limpa, não contendo resíduos de pó ou sujeira e, deve ser umedecida antes da aplicação da argamassa. No momento de aplicação, a argamassa deve ser aplicada na peça e na área de assentamento;
- A legislação brasileira exige que toda e qualquer obra nova ou reforma seja projetada e acompanhada por profissionais habilitados;
- Antes de aplicar argamassa na peça, limpar com escova de cerdas macias e umedecidas.





Preparação da superfície

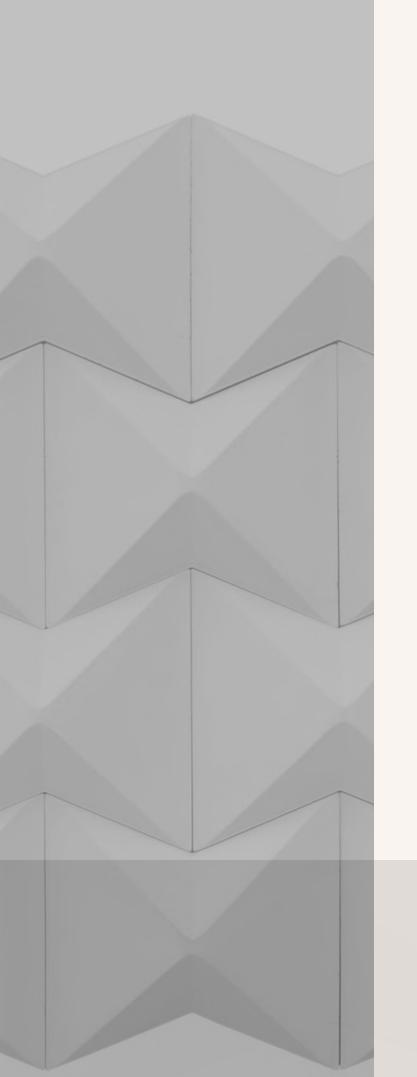
PAREDES NOVAS | PINTADAS | DRYWALL

Caso a parede apresente umidade ou risco de infiltração, é necessário realizar anteriormente uma impermeabilização usando técnicas e produtos específicos , seguindo as instruções de seus fabricantes. Deve-se preparar um emboço homogêneo, nivelado, aprumado e sem áreas ocas.

OBS: Nunca utilize "impermeabilizante" ou outro produto na área de assentamento, pois o mesmo pode atrapalhar a aderência da argamassa sobre a superfície.

Para receber o revestimento, a parede de alvenaria ou drywall deve estar com o emboço curado, seco, limpo, firme, nunca esfarelando e livre de pó, gordura, massa, tinta ou qualquer resíduo que prejudique a aderência da argamassa de colagem.





Cuidados extras

- A argamassa deve ser aplicada na peça e na base em sentidos opostos, de forma cruzada (perpendiculares/dupla colagem NBR 13754/1996);
- Em certas situações, será necessário apoiar (escorar) a placa até a aderência total da argamassa.
- Assentar uma pingadeira em muros, muretas e fachadas sem cobertura ou qualquer outro tipo de proteção contra a chuva. Assim, evita-se a infiltração das águas de chuva entre a peça e a parede. E que manche também a superfície com filetes de água.
- É indicado o uso de rodapés afim de evitar a infiltração de água da chuva e umidade entre a peça e o chão. O mesmo também facilita na limpeza do local, gerando uma proteção ao produto contra danos de impacto.



MANUAL TÉCNICO | 31

Preparação da argamassa

materiais e passo-a-passo



Adição de água para a argamassa e sua mistura com a haste helicoidal da furadeira.

1.colher de pedreiro; 2. furadeira (opcional); 3. extensão elétrica; 4. haste helicoidal e recipiente plástico para mistura; 5. água limpa

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. A mistura da argamassa deve ser realizada em um recipiente plástico, pois a utilização de caixotes de madeira altera as propriedades da mesma. Despeje toda a quantidade de água indicada na embalagem do produto para a mistura da argamassa e acrescente aproximadamente a metade do pó contido na embalagem. Seguir instruções do fabricante para a mistura ou utilizar a haste helicoidal acoplada na furadeira.



Argamassa

Misture até formar uma pasta homogênea, em seguida acrescente o restante do pó, misturando a argamassa até que atinja uma consistência pastosa e sem presença de Este grumos. processo leva aproximadamente 4 minutos. Após a mistura inicial, deixe a massa de argamassa colante descansar em torno de 10 a 15 minutos (conforme a instrução da embalagem) para que ocorram as reações químicas. Durante o processo de assentamento, é importante misturar novamente a massa e de modo manual mantenha para que sua consistência.



ATENÇÃO: nunca acrescente água após a mistura inicial.

TABELA DE CONSUMO DE ARGAMASSA

PRODUTO

Argamassa colante tipo ACIII Cor Cinza ou Branca

ARGAMASSA

Todas as linhas

CONSUMO PAREDE

5 a 10 kg/m²

ARGAMASSA ACII

Argamassa colante de uso externo e interno. Para áreas como salas, varandas, garagens, muros, áreas ao redor de piscinas ou ao redor da casa.

ARGAMASSA ACIII

Argamassa colante flexível. Alta adesividade e flexibilidade. Ideal para fachadas.

ESPECÍFICA

(Impermeável, Refratária, etc.) Ideal para ambiente de lareiras, áreas de churrasqueiras e drywall.



Argamassa

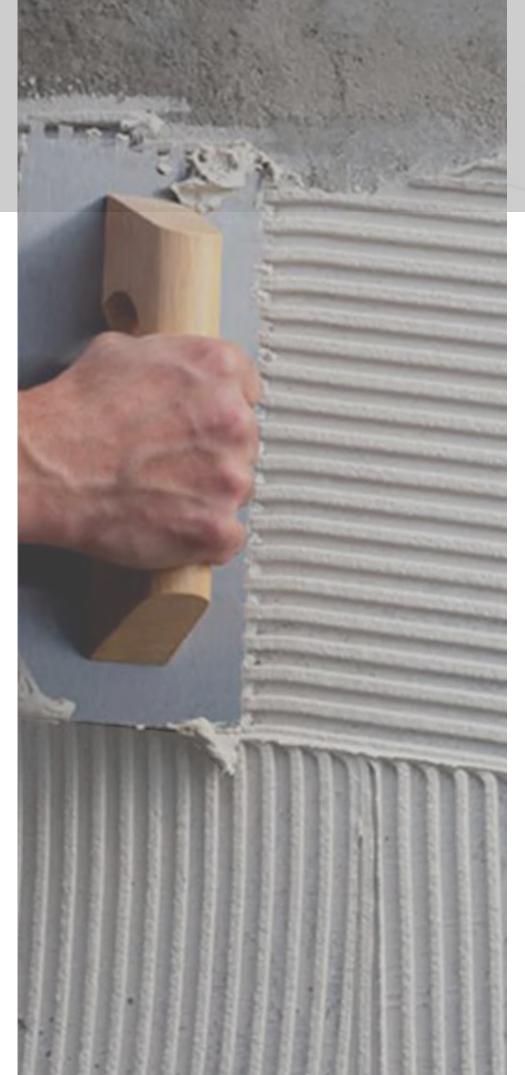
Para assentamento em áreas externas, sem rejunte, algumas argamassas podem ser indicadas.

- · Quartzobrás Cola 500
- · Prátiko Argamassa Pedras Especiais
- · MC-Bauchemie Argamassa M12 HP
- · Votorantim Votomassa Cola Tudo
- · Bautech Rapcola 24 horas
- · Bellinzoni Argamassa Nanoflex
- · Portokoll Ultraflexível Bicomponente

Em caso de dúvida sobre a aderência em certas superfícies, como impermeabilizações ou superfícies com diferença térmica considerável, entre em contato com o fabricante, que é o responsável pela aderência da argamassa.

A Gauss não se responsabiliza por eventuais problemas com a argamassa, que são de responsabilidade do respectivo fabricante.





MANUAL TÉCNICO | 3

Assentamento





Utilizando uma broxa de pintura, umedeça a parede e remova qualquer tipo de resíduo.



Estenda a argamassa na parede com o lado dentado da desempenadeira, em uma área suficiente para o assentamento de 12 peças.



Limpe o verso da peça com uma esponja úmida.



Iniciar definir o alinhamento da primeira fiada, na parte mais baixa da parede, garantindo que esteja perfeitamente nivelada e apoiada numa base fixa (piso, rodapé, suporte, etc)



Espalhe a argamassa com uma colher de pedreiro pequena, ou espátula de 40mm. sobre todo o verso da peça.



Pressione com as duas mãos a peça contra a parede. Nunca utilize o cabo da colher para ajudar nesta tarefa.



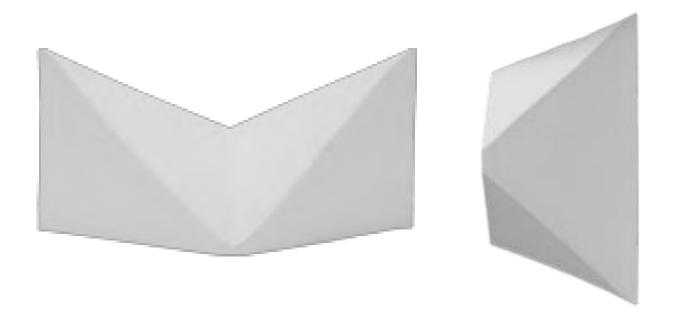
Os cortes e o nivelamento podem ser efetuados com o auxílio de ferramenta apropriada.

IMPORTANTE:

- Conferir e ajustar o nivelamento a cada 3 ou 4 fiadas.
- Diferenças de espessura entre peças são naturais, Podendo compensá-las variando a espessura da camada da argamassa caso desejado.

Acabamento

Para um melhor acabamento, a GAUSS possui também o Cairo em acabamento horizontal e vertical.





MANUAL TÉCNICO | 31

Juntas e rejuntes

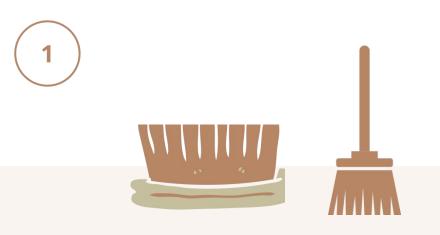
- O trabalho de rejunte deverá ser feito apenas após a secagem da argamassa.
- É importante eliminar qualquer tipo de sujeira, poeira ou nata de cimento na face da peça.
- Para retirar imperfeições ou sujeiras de assentamento e rejuntamento, indicamos a utilização de escovas de cerdas plásticas.
- Após a finalização do assentamento, aguardar 48 horas para que o produto seque totalmente;
- Recomenda-se aplicar o rejunte com bisnaga ou espátula para garantir a limpeza da peça, sem obstrução dos poros e veios;
- Para este revestimento, indicamos esteticamente que a paginação utilize junta-seca, por isso, neste caso o rejunte não é aplicado. Após a finalização do assentamento, aguardar 48 horas para que o produto seque totalmente;



Limpeza e finalização pós-obra

Depois de finalizados os procedimentos de assentamento e rejuntamento (respeitando o prazo de cura), seguem a seguir outros cuidados para a finalização que deverão ser realizados com, no mínimo, 72h após o assentamento:

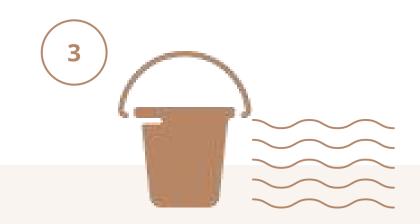
ATENÇÃO: Devido a alta absorção, as placas podem ser alteradas em suas características de cor imediatamente após a limpeza. Após o prazo de secagem as placas voltarão a cor natural, gradativamente.



vassouras/escovas de cerdas macias para escovação final das peças



detergente LIMPEZA DIÁRIA LP PISO CLEAN para limpeza do pós-obra



enxaguar bem as placas para remoção total do produto de limpeza pós-obra

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

Clique no ícone e confira a tabela de rendimentos PISO CLEAN:



MANUAL TÉCNICO | 31

Manutenção

DETERGENTE LIMPEZA DIÁRIA PISO CLEAN





PSC HIDROFUGA PISO CLEAN





MÁQUINA DE JATO DÁGUA Lavar apenas com DETERGENTE DE LIMPEZA DIÁRIA PISO CLEAN®;

Aplicar o PSC HIDROFUGA PISO CLEAN® periodicamente. O tempo de reaplicação deve ser determinado conforme as condições de uso; a secagem varia entre 15 a 25 dias (para áreas externas sem alta umidade do ar e para áreas internas, respectivamente)

Quando utilizar a máquina de jato d'água, 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.







Proteção

Materiais para proteção das peças e manutenção

Recomenda-se que sejam dadas um total de 2 demãos para a 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.



hidrofugante para manutenção



escova para limpeza das peças



rolo ou trincha para aplicação do hidrofugante



pano seco para limpeza do hidrofugante



Packing

DESCRIÇÃO	FORMATO NOMINAL (CM)
Linha: Dimen	29,5 x 30 x 6

Produto: Egito

USO: RI + RE

*revestimento interno RI

*revestimentos externo RE

TIPOLOGIA

Peças cimentícias

EGITO ACAB (CM)

14,75 x 30 x 6 (HOR) | 29,5 x 15 x 6 (VE)

PEÇAS/CAIXA

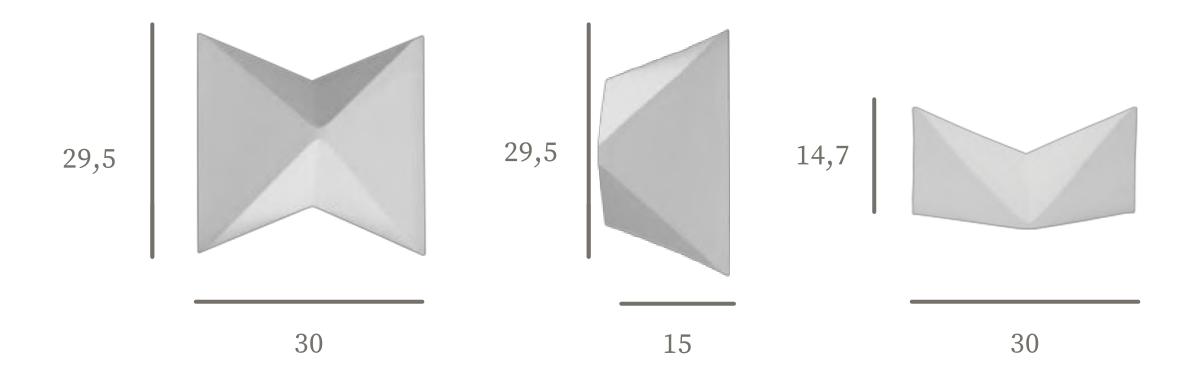
4 (Egito) | 8 (acabamento)

M²/CAIXA

0,28 M² (considerando junta)



Dimensões e cores









Informações adicionais

GARANTIA

Todos os pisos, revestimentos e cobogós GAUSS são produzidos dentro de um rigoroso controle de qualidade e atendem às normas brasileiras. Para que ocorra a garantia plena dos produtos GAUSS é indispensável o cumprimento de todas as instruções presentes neste manual técnico de assentamento.

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

Informações adicionais sobre o assentamento do produto, propriedades técnicas e dimensionamentos podem ser esclarecidas através dos meios de contato ao lado:









Pluricultural e multissensorial: revestimentos atemporais que conectam pessoas e espaços

www.gaussrevestimentos.com.br







/gaussrevestimentos



clique nos ícones e conecte-se conosco