Piso vinílico autoportante

instalação passo a passo

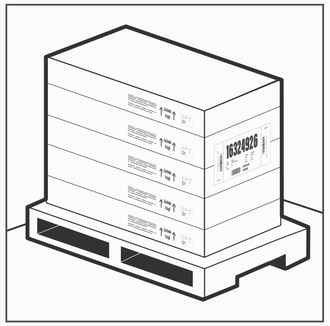
Belgotex
do Brasil

B_

LVT autoportante • Antes da instalação

1.1 Armazenamento do produto

As caixas devem ser armazenadas em local coberto, plano, fechado, protegido da luz direta do sol, poeira, umidade e outros materiais contaminantes.



Empilhamento máximo: 5 caixas.

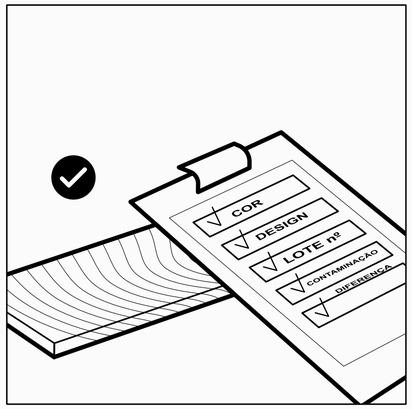
Mantenha as caixas na posição horizontal e em superfície plana para evitar que as placas ou réguas fiquem deformadas.

1.2 Inspeção

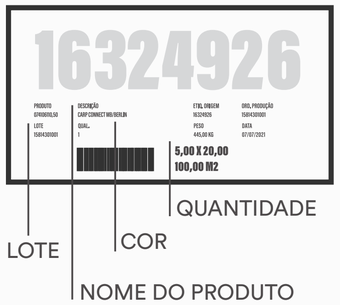
Apesar do cuidado e rigor durante a produção, uma inspeção visual dos materiais antes da instalação é recomendada.

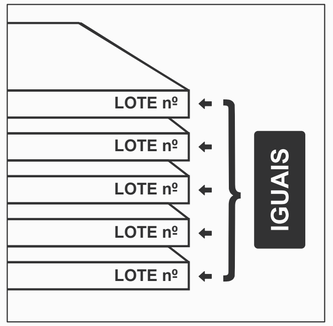
Para evitar a instalação de materiais em desacordo, aconselhamos que sejam verificados nome, cor e número de lote assim que o produto for recebido.

Diferentes lotes de fabricação estão sujeitos a variação de tonalidade. Não se deve utilizar no mesmo local da instalação produtos com números de lotes diferentes.



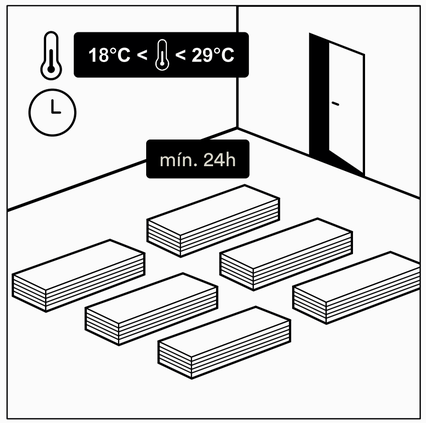
Em caso de qualquer defeito visível, não instale o produto e entre em contato com o seu revendendor.





1.3 Aclimatação

Recomendamos que o produto seja aclimatado no mesmo local da instalação com, no mínimo, 24h de antecedência e na temperatura ambiente (de 18 °C a 29° C).



Belgotex do Brasil

LVT autoportante • Análise de contrapiso

2.1 Análise de substrato/ contrapiso

O contrapiso deve apresentar a seguintes condições na pré-instalação:

- **Limpo:** antes do início dos trabalhos, uma inspeção geral na base da instalação deve ser feita. Todos os tipos de sujidades devem ser removidos, tais como restos de massa, gesso, manchas de tintas, graxas, óleos, etc.;



- **Plano:** o contrapiso deve cumprir a norma ABNT NBR 14917-2*, especialmente quanto ao nível, para evitar irregularidades na superfície tais como ondulações e depressões (mossas), que poderão ser observadas após a instalação se não forem devidamente corrigidas ou reparadas previamente com argamassas industrializadas específicas.
- **Seco e curado:** o teor de umidade existente no contrapiso deve ser inferior a 2,5% de carbureto de cálcio (método UNI 10329), ou 75% de umidade relativa** (método ASTM F2170). As condições do tempo de cura*** das bases necessitam ser observadas, tendo em vista que uma cura incompleta pode provocar danos ao piso após sua instalação, especialmente quanto à retenção da umidade desprendida do processo de cura natural do **contrapiso**;
- **Firme:** não deve apresentar partes soltas ou desprendimento de partículas. Eventuais imperfeições das superfícies das bases devem ser reparadas por meio de argamassas industrializadas niveladoras ou autonivelantes.

A preparação do contrapiso é de responsabilidade do construtor, contratante ou proprietário, mas cabe ao instalador aprová-lo para a instalação dos pisos vinílicos.

Contrapisos e lajes em contato direto com o solo (pavimento térreo) devem contar sempre com uma barreira de vapor de umidade.

* As irregularidades do contrapiso não devem ser maiores ou iguais a 3 mm em relação a uma régua de 2 m de comprimento em qualquer direção.

** Medidor de umidade: apesar de precisos, os aparelhos que medem a umidade superficial dos substratos por radiofrequência são suscetíveis a falsos positivos. Observe atentamente as prescrições constantes no manual do fabricante do equipamento.

*** Cura mínima de 28 dias para substrato de concreto, contrapiso cimentício, etc.

Precisa de ajuda?

Em nosso site você encontra manuais, especificações técnicas e suporte para cada linha de produto.

www.belgotex.com.br

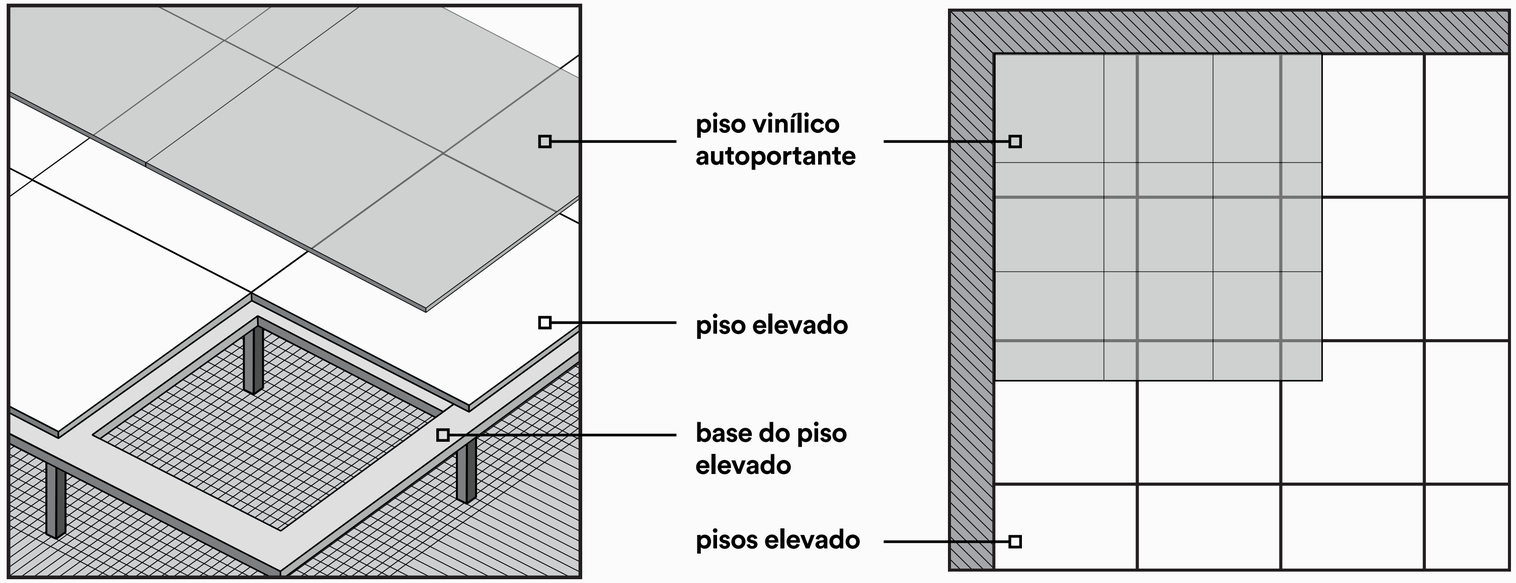
Belgotex do Brasil

B_

LVT autoportante • Piso elevado

3.1 Piso elevado

- O piso elevado deve estar completamente nivelado/ plano, evitando pequenos degraus entre as placas.
- As placas a serem instaladas devem sempre ter tamanho diferente dos módulos do piso elevado. Isso faz com que as juntas do piso e da base do piso elevado fiquem desencontradas, evitando degraus nas emendas e impedindo que a umidade da limpeza seja transferida para baixo.
- Todos os tipos de sujidades devem ser removidos.



Belgotex do Brasil

LVT autoportante • Paginação

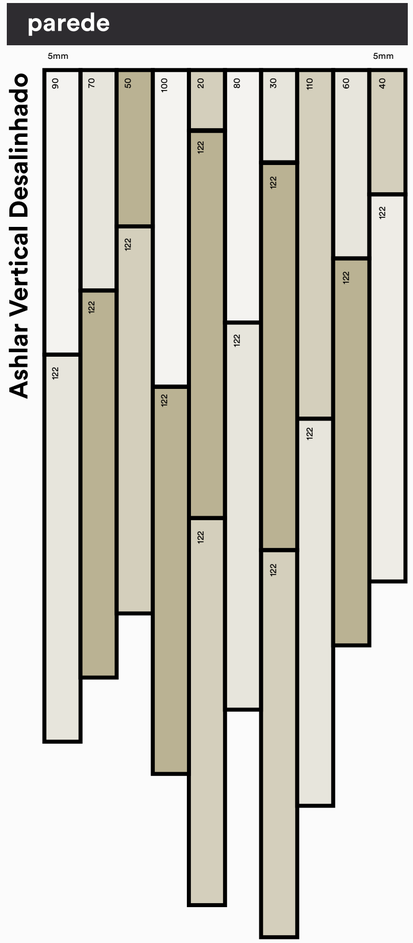
4.1 Paginação

Trabalhar com várias paginações é uma das vantagens dos pisos vinílicos, além da facilidade de instalação e logística.

Planeje a distribuição das réguas evitando recortes estreitos na entrada do ambiente.

Recomenda-se a mistura das réguas de diferentes caixas do mesmo lote durante a instalação para se obter o efeito visual desejado.

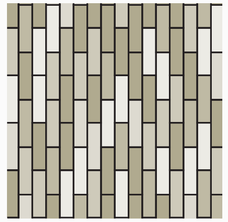
Recomendamos uma instalação desencontrada, conforme modelos:



IMPORTANTE

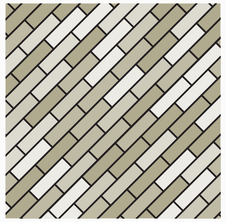
Confira a paginação indicada no projeto.

Para paginação espinha/escama de peixe, é obrigatório o uso de adesivo de tac permanente.

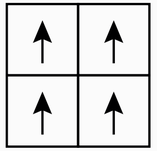

Ashlar Vertical Alinhado

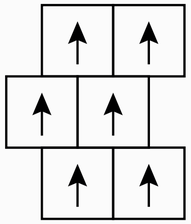

Escama de Peixe

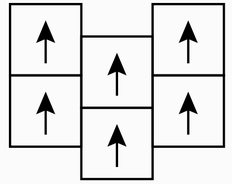

Espinha de Peixe


Diagonal

4.2 Opções de layout

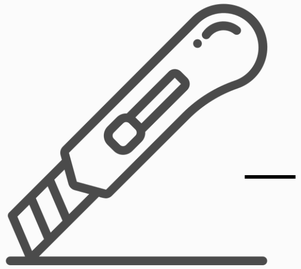

monolítico


ashlar horizontal


ashlar vertical

Belgotex do Brasil

LVT autoportante • Ferramentas

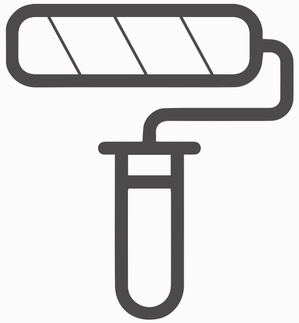


estilete

espaçador Belgotex

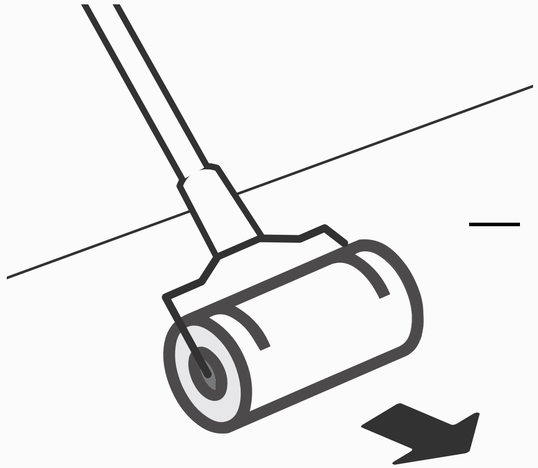


rolo de pintura de pelo baixo





guilhotina para LVT



rolo compressor

Belgotex do Brasil

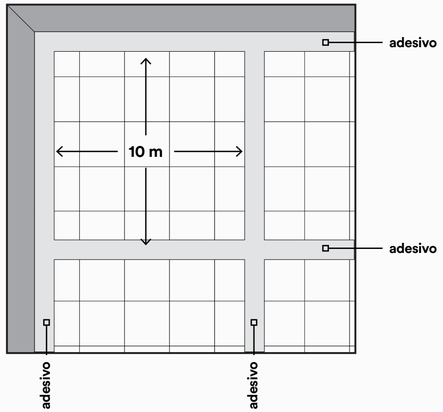
LVT autoportante • Instalação

6.1 Iniciando a instalação

1. Marque o eixo/linha de início de instalação e as dimensões das bordas, tabeiras e desenhos conforme o projeto ou use como base de marcação a parede inicial da instalação, conforme o layout de distribuição.
2. Distribua as placas para calcular os ajustes de cortes. Se isso resultar em um efeito desequilibrado nas paredes ou na entrada da porta, o posicionamento deve ser ajustado para que uma ou mais placas inteiras ocupem essa entrada.
3. Planeje a distribuição das placas para evitar recortes estreitos na entrada do ambiente.
4. Comece a instalação a partir do ponto demarcado, instalando placas inteiras em todo o ambiente, deixando os recortes para o final.
5. Instale as placas a uma distância de 5 mm da parede do perímetro, permitindo assim a dilatação e contração natural do piso.

Fixação

6. Na instalação do piso é necessário o uso de adesivo no perímetro do ambiente para garantir seu travamento. Em caso de metragens grandes, aplica-se no perímetro e a cada 10 m lineares da instalação.
7. Em caso de utilização de adesivo de tac/pega permanente, espalhe uniformemente o adesivo nas áreas indicadas conforme a recomendação do fabricante do adesivo.



Importante:
Recomendamos o uso de adesivos à base de água na instalação deste produto.

Siga as instruções da embalagem em relação ao tac e distribua as placas sobre o adesivo.

Passe o rolo compressor imediatamente após o término da colagem sobre as placas/réguas ou, na falta desse equipamento, passar uma régua de madeira revestida com carpete sobre as placas/réguas.

*Certifique-se de aplicar as placas apenas quando o adesivo estiver totalmente seco (ponto de tac). Se a instalação for executada com o adesivo ainda úmido, ela se transformará numa instalação definitiva, dificultando a remoção e causando possíveis danos.

ATENÇÃO
Não utilize cola à base de solventes.
O uso deste tipo de cola causa a perda da garantia do produto.

IMPORTANTE!

- A instalação deve ser executada por profissionais habilitados;
- Produtos de diferentes lotes estão sujeitos a ligeiras variações de tonalidades, o que não caracteriza defeito do produto. Não utilize produtos de lotes diferentes no mesmo local de instalação;
- O local da instalação deve estar bem iluminado, permitindo ao instalador a perfeita inspeção da base e do revestimento de piso, bem como a verificação dos lotes de fabricação e das quantidades necessárias;
- Inicie a instalação apenas depois de concluídos todos os serviços de acabamento, instalações elétricas, vidros, ar-condicionado e quaisquer serviços que possam danificar o revestimento vinílico;
- a responsabilidade pela instalação é da empresa contratada.

Belgotex do Brasil

B_

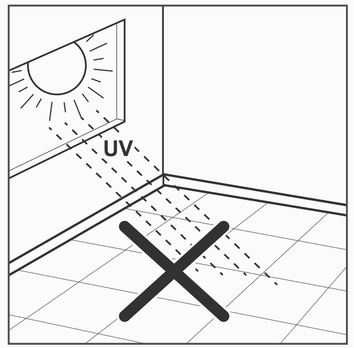
LVT autoportante • Após a instalação

O produto precisa ser protegido contra a exposição direta de raios solares.

Janelas e portas de vidro precisam ter uma cobertura adequada.

Eventuais serviços depois da instalação requerem a proteção dos revestimentos vinílicos para evitar danos.

Entregue as etiquetas do lote ao responsável pela obra para uma eventual demanda da garantia.



7.1 Barreira de contenção



As evidências de uma ampla variedade de estudos indicam que até 80% de toda sujeira, poeira e umidade são transportados para dentro de um local pelas pessoas que o usam.

Portanto, uma das maneiras mais fáceis de reduzir os custos de manutenção deve ser reduzir a quantidade de sujeira, poeira e umidade, para isso o uso de uma barreira de contenção é necessário.

7.2 Conservação e limpeza

Utilize uma vassoura macia ou mop com pano de microfibra para remover todo tipo de sujidade superficial.



Utilize uma solução de detergente neutro diluído em água com dosagem apropriada, conforme recomendação do fabricante, aplicando com um mop com pano de microfibra.

Não use produtos de composição ácida e alcalina.

Enxágue utilizando rodo e pano macio ou mop com pano de microfibra e deixe secar totalmente antes de liberar o ambiente para uso.

Quando julgar necessário, faça uma limpeza profissional contratando o serviço de uma empresa especializada.

USE TAPETES DE ENTRADA DE TAMANHO ADEQUADO



Belgotex
do Brasil

LVT autoportante • Após a instalação

IMPORTANTE!

- Os pisos que têm como característica a similaridade no visual e nuances de madeira, cimento e pedras, podem sofrer variações de tonalidades entre réguas/placas (desenhos, vãos, nós, listras, pontilhados e afins), não se tratando de um defeito latente de fabricação;
- As especificações técnicas dos produtos poderão variar de acordo com as tolerâncias normais do processo de fabricação e/ou pela aplicação de novas tecnologias. Eventuais variações não afetarão a qualidade e a performance dos nossos produtos.

Precisa de ajuda?

Em nosso site você encontra manuais, especificações técnicas e suporte para cada linha de produto.

www.belgotex.com.br

Belgotex do Brasil

LVT autoportante • Compromisso Ambiental

Descarte corretamente as embalagens

A preocupação com a sustentabilidade faz parte dos trabalhos da Belgotex do Brasil.

Por isso, nossas embalagens são 100% recicláveis e otimizadas, ou seja, não comprometem a integridade do produto e ainda garantem o perfeito equilíbrio do meio ambiente, sem a possibilidade de descartes exagerados e inadequados.

Faça você também a sua parte: separe adequadamente e encaminhe tudo para o serviço de coleta seletiva da sua cidade.

Conheça os projetos socioambientais da Belgotex.

Cada escolha consciente, dentro e fora da nossa fábrica, constrói o futuro que queremos para as próximas gerações.

B_life
Escolhas conscientes. Impactos reais.

B_ encanta
Transformando excedentes em conforto e acolhimento.

B_ valoriza
O que antes era excedente, hoje é oportunidade: gera renda, fortalece histórias e impulsiona.

Belgotex do Brasil

B_

Pisos que sustentam histórias.

www.belgotex.com.br

/belgotexdobrasil

Belgotex
do Brasil

Belgotex do Brasil Indústria de Carpetes Ltda.
CNPJ-02.305.606/0001-60-Ind. Brasileira
Av. José Carlos Gomes, 355-Distrito Industrial
Ponta Grossa-PR-Brasil
CEP: 84043-737-Tel.: +55 (42) 2101-1000
contato@belgotex.com.br