

B.



manta OHMega EC

instalação

Belgotex
do Brasil

OH Mega EC • Antes da instalação

1.1 EPIs

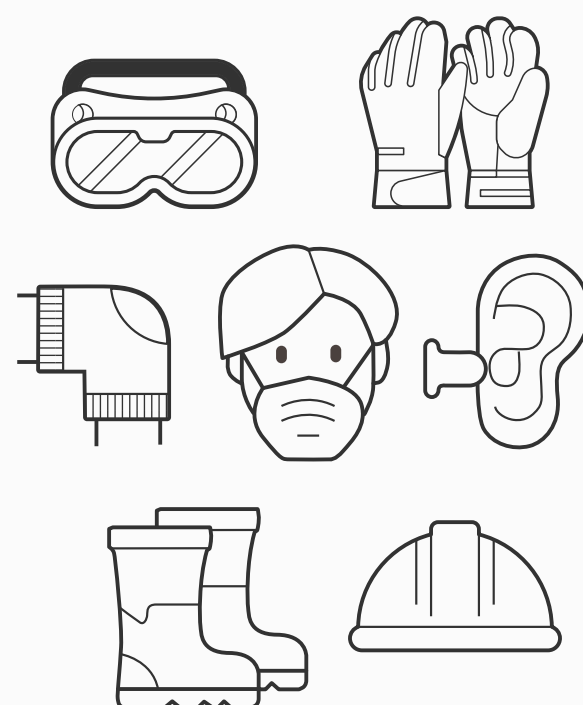
Para a sua segurança utilize óculos, luvas anticorte, joelheiras e, quando necessário, máscara, protetor auricular, sapatos de segurança e capacete.



Importante:

Siga as instruções do técnico de segurança do local em que o serviço está sendo realizado.

Evite sapato com solado de cor escura que possa manchar o piso vinílico.

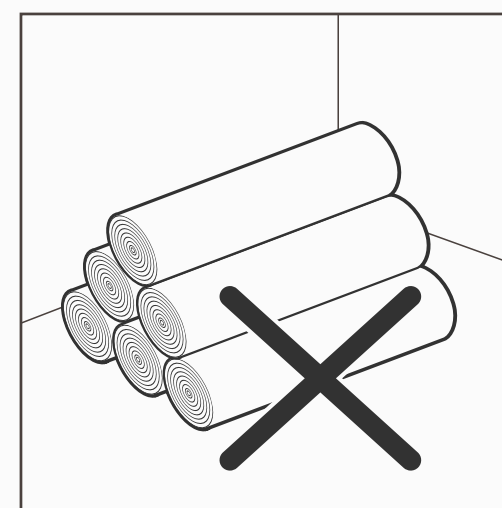
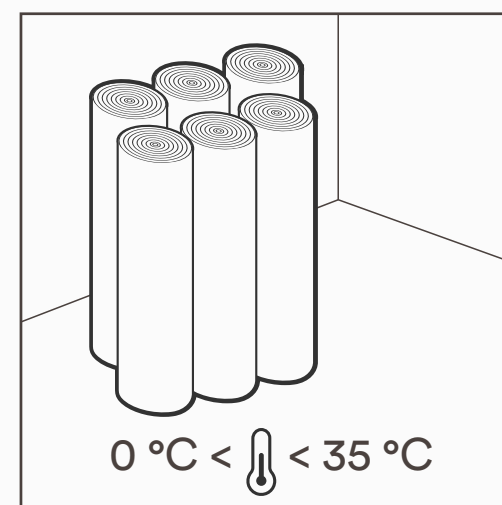


1.2 Estocagem

As mantas devem ser guardadas em pé numa área seca e ventilada.

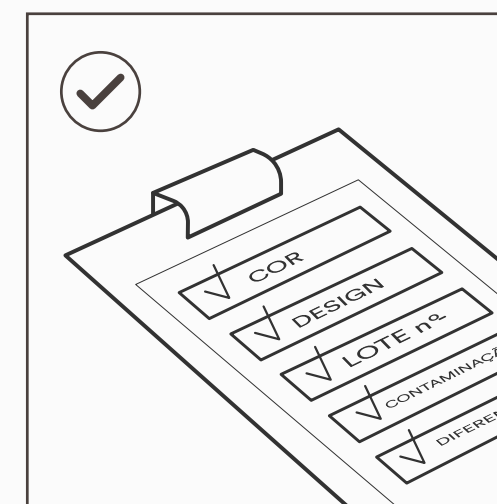
Não guarde os rolos em ambientes muito frios (abaixo de 0° C) ou muito quentes (acima de 35° C) e úmidos.

Não guarde os rolos deitados ou empilhados.



1.3 Inspeção

Apesar do cuidado e rigor durante a produção, uma inspeção visual dos materiais antes da instalação é recomendada. Para evitar a possível instalação de materiais em desacordo, aconselhamos que ao receber o produto sejam verificados: nome, cor e número de lote.



Diferentes lotes de fabricação estão sujeitos a variação de tonalidades. 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 revendedor.

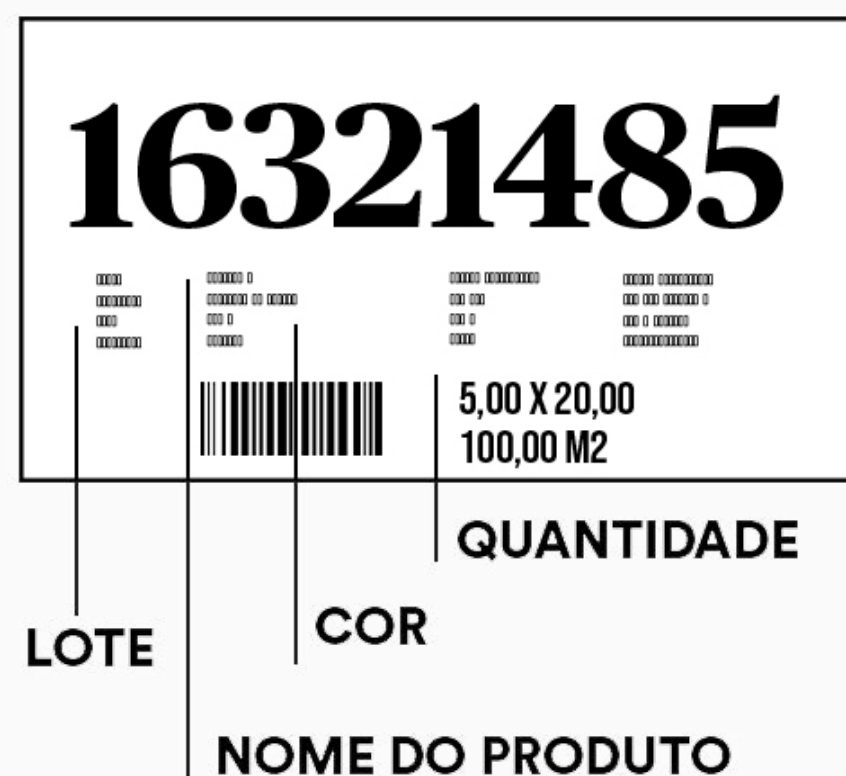
Precisa de ajuda?



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

B.

OHMega EC • Antes da instalação



 **Atenção!**

Certifique-se de que esteja trabalhando com o mesmo número de lote e rolos consecutivos em uma mesma área.

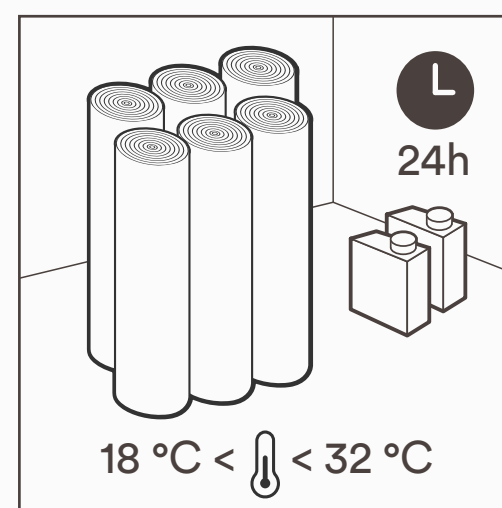
A garantia dada pela Belgotex do Brasil exclui reposição do produto caso a instalação tenha sido realizada com lotes diferentes.

OHMega EC • Preparação

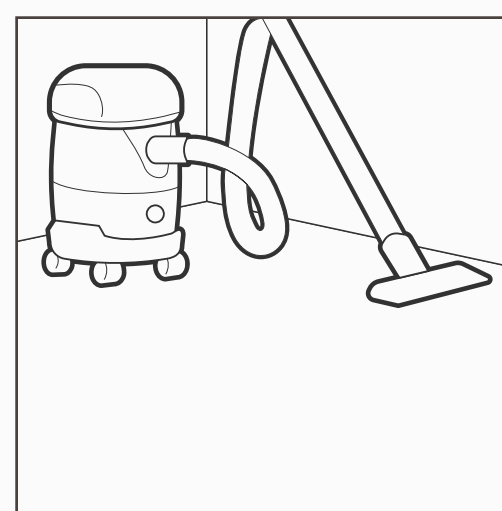
2.1 Cuidados na preparação

Recomendamos deixar os rolos em pé e os adesivos no local da instalação com, no mínimo, 24h.

Também é fundamental que o material esteja em temperatura ambiente – de 18 °C a 32 °C.

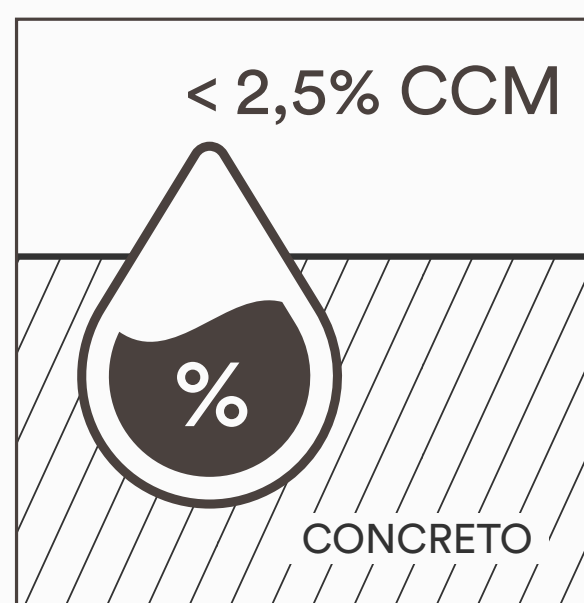


O substrato deve ser seco, limpo, firme e plano. Remova partículas de sujeira, como pó e areia.



O contrapiso deve estar devidamente curado e livre de fissuras.

A umidade deve ser verificada em pelo menos 5 pontos aleatórios, a média do teor de umidade existente do contrapiso deverá ser inferior a 2,5%.



* As condições do tempo de cura das bases necessitam ser observadas, tendo em vista que uma cura incompleta pode provocar danos ao piso.
* Cura mínima de 28 dias para substrato de concreto, contrapiso cimentício, etc.

- **Planicidade:** a planicidade deve cumprir os requisitos da ABNT NBR 15575-3.
- **Firmeza:** o projeto deve especificar as características da base em função do uso da edificação, conforme determina a ABNT NBR 14917-1. Recomenda-se resistência mecânica à compressão da base (contrapiso) maior ou igual a 20 MPa para uso comercial.
- **Impermeabilidade:** conforme as determinações da ABNT NBR 9575 e ABNT NBR 9574, observando-se que a impermeabilização também deve impedir a passagem de vapor de umidade.

Se as condições do contrapiso não atendem a esses requisitos, primers antiumidade e argamassas de nivelamento devem ser aplicados.

Precisa de ajuda?

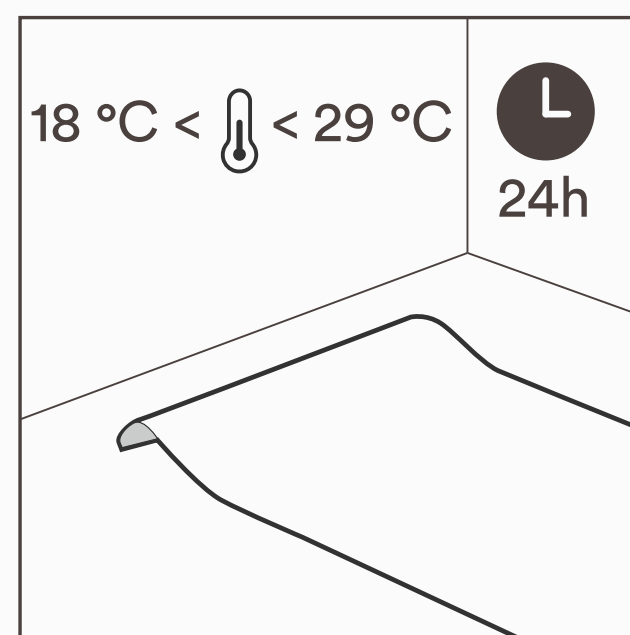


Em nosso site você encontra manuais, especificações técnicas e suporte para cada linha de produto.
www.belgotex.com.br

OH Mega EC • Instalação

3.1 Passo a passo:

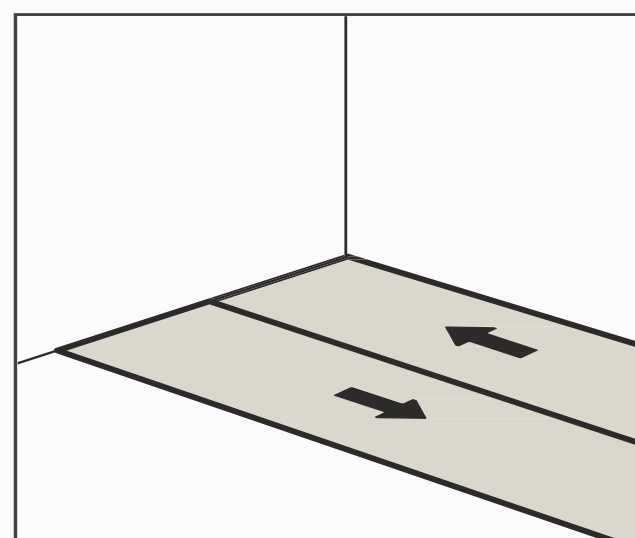
1. Calcule a quantidade necessária e corte 10 cm a mais.
2. Lembre-se de deixar as mantas abertas, esticadas e com a superfície para cima por no mínimo 24h antes da instalação para aclimação.
3. As bordas das mantas devem ser refiladas ± 1 cm ou de acordo com o desenho.



4. Caso o projeto seja com rodapé curvo, lembre-se de

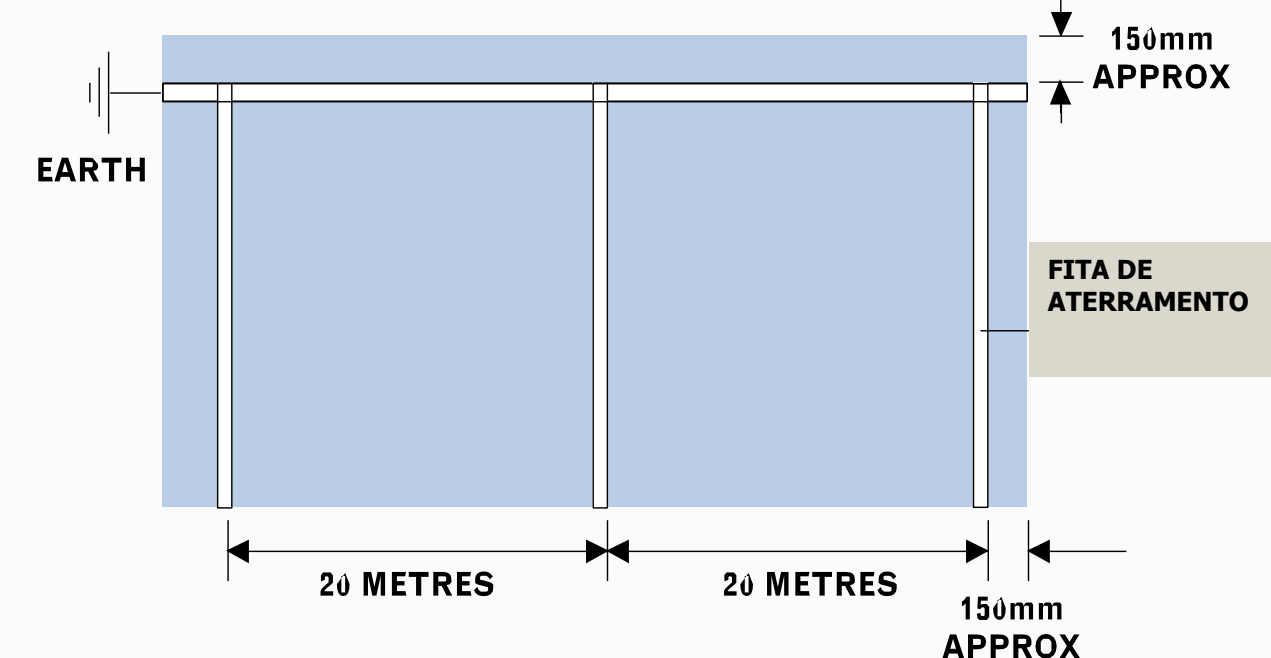
deixar uma sobra de acordo com o tamanho projetado nas bordas próximas às paredes.

5. Para estampas direcionais, as mantas devem ser instaladas na mesma direção e para estampas não direcionais, o sentido das mantas deve ser invertido.



Antes de iniciar a instalação, acesse o nosso site para se certificar se a instalação do produto deve ser no sentido monolítico (no mesmo sentido) ou invertida.

6. Marque o eixo do início da instalação utilizando giz de linha ou com lápis. Faça isso em paralelo com a parede inicial e alinhe a primeira manta com o eixo. Caso o projeto tenha previsão de rodapé do tipo hospitalar, as mantas que estiverem nas extremidades do ambiente devem estar ajustadas com excesso suficiente para subir na parede, permitindo o acabamento posterior. As bordas longitudinais devem estar sobrepostas para serem cortadas posteriormente à colagem.
7. A fita de aterramento deverá ser instalada antes da fixação dos perfis de acabamento curvo e de rodapé.



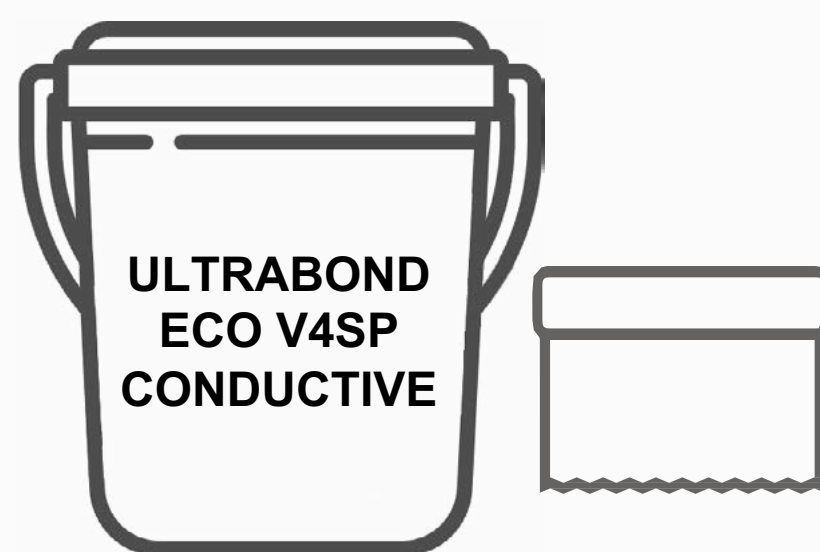
8. Conectar a fita de cobre ao sistema de aterramento do prédio (**serviço deverá ser realizado por profissional eletricista habilitado**) conforme projeto de aterramento.
9. A fita de aterramento é instalada a 150 mm de um dos lados do ambiente, na mesma direção em que as mantas de vinil serão assentadas. Esta fita é conectada a um ponto de aterramento conhecido.
10. Uma segunda faixa é colocada a 90° da primeira, a 150mm da borda e se estendendo por toda a largura a sala.
11. Outras fitas são colocadas em intervalos de 20 metros, conforme determinado pelo tamanho da sala.

OHMega EC • Instalação

Fixação

Recomendamos o uso do adesivo condutor **ULTRABOND ECO V4SP CONDUCTIVE** para todos os revestimentos de piso com Controle Estático, e a utilização de fitas de cobre para aterramento.

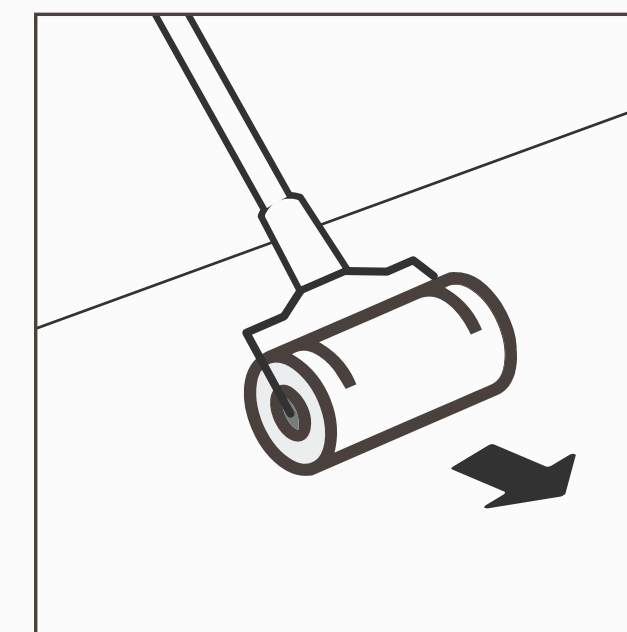
Se adesivos alternativos forem usados, eles devem ser recomendados pelo fabricante do adesivo e aprovados pela Polyflor.



1. Puxe a manta para trás e sobrepondo a outra parte. Evite possíveis marcas e dobras provocadas durante o manuseio.
2. Aplique o adesivo a ± 5 cm do eixo. Aguarde o tempo de tack.
3. Desdobre a manta respeitando o eixo.
4. Repita o procedimento para a segunda parte da primeira manta.
5. Corte a segunda manta.
6. Para mantas sem estampa, posicione a segunda manta sobrepondo ± 3 cm na manta anterior.

Corte a borda sobreposta com o auxílio da ferramenta apropriada (linocut ou estilete + régua).

7. Passe o adesivo na área da segunda manta até ± 5 cm da borda oposta e por debaixo da manta anterior.
8. Aguarde o tempo de tack para finalizar a colagem.
9. Repita o procedimento para as próximas mantas.
10. Finalize essa parte da instalação passando rolo compressor.



A Belgotex do Brasil indica aplicação de solda quente para evitar a penetração de água no contrapiso pelas emendas.

A solda é aplicada após a cura total do adesivo, geralmente em 24h.



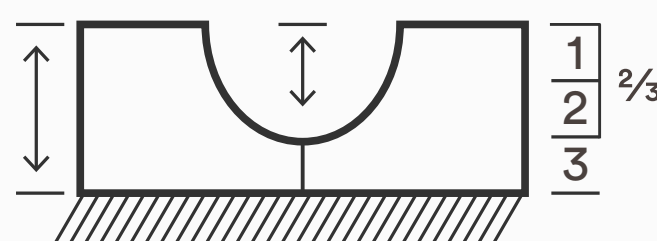
Importante:

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

OH Mega EC • Instalação

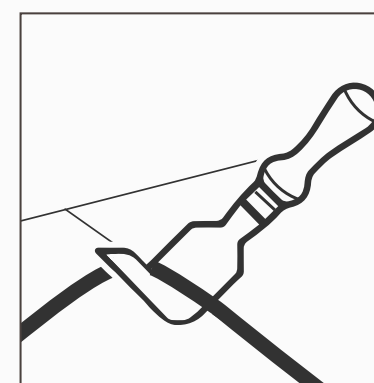
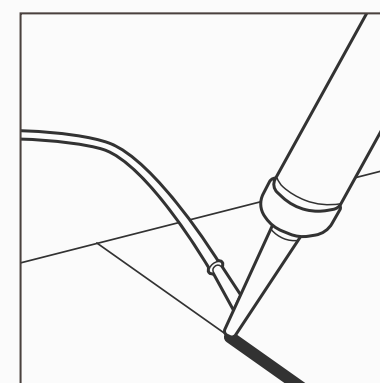
Fresagem:

- As juntas devem estar fechadas, sem estarem comprimidas.
- Uma boa fresagem tem uma cavidade de $\frac{2}{3}$ da profundidade do produto. Sugerimos usar uma fresa elétrica para garantir uma cavidade uniforme.



Soldagem:

- Insira o cordão de solda com cor adequada, conforme indicado no produto, no soldador elétrico e aqueça-o.
- Coloque a solda na cavidade e avance numa velocidade constante.
- Aproximadamente 10 minutos após a soldagem, apare o excedente da solda com uma faca meia-lua e uma guia de aparar. Em seguida, com o cordão totalmente frio, faça o acabamento final usando somente a faca meia-lua.



Arremates e componentes:

Em função do projeto, os seguintes arremates e componentes podem estar especificados:

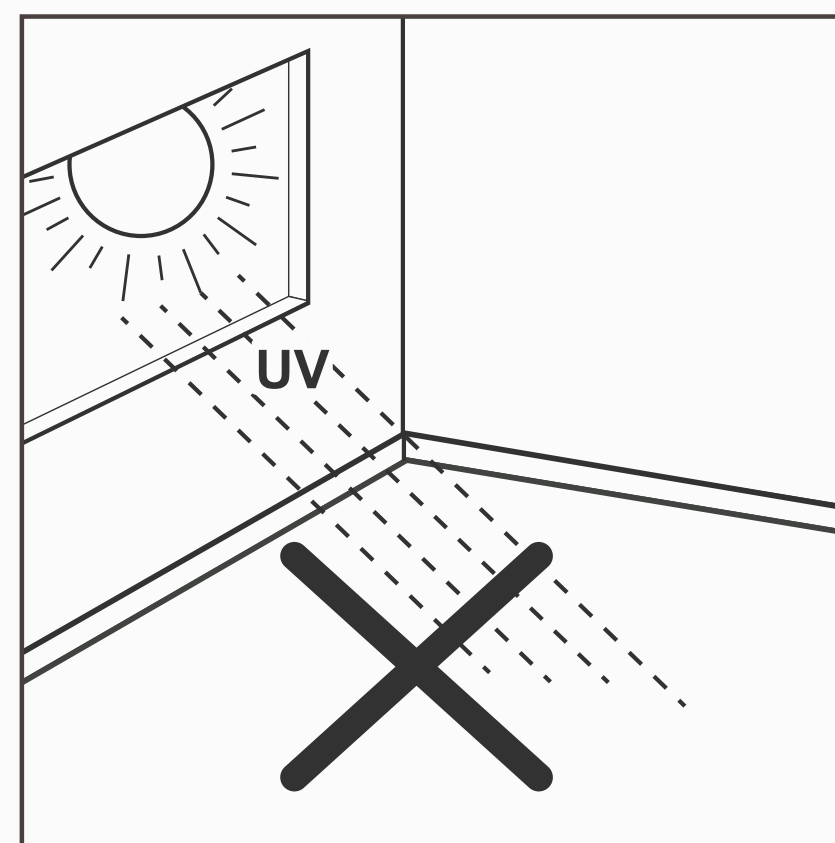
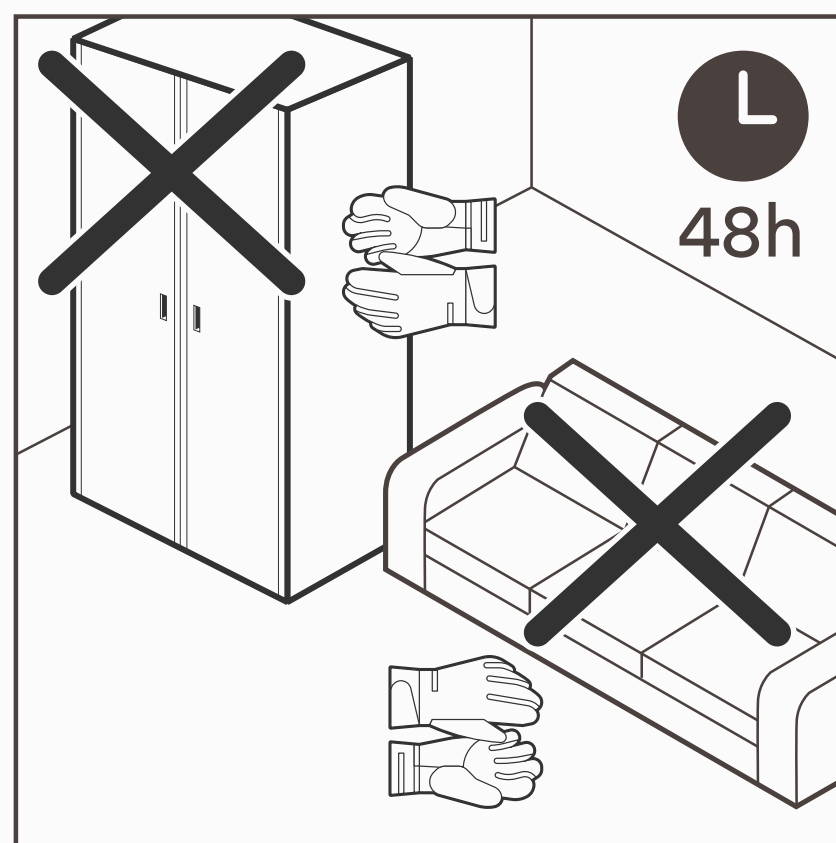
- Suporte curvo para rodapés tipo hospitalares;
- Faixas de arremates;
- Tabeiras e bordas;
- Inserções conforme desenhos específicos;
- Tipos de adesivos ou mastiques de acabamento

Aplique os mesmos princípios utilizados para a colagem das mantas quando se tratar de cortes e colagem dos arremates e componentes, observando que para rodapés tipo hospitalares devem-se prever suas instalações antes da colagem do revestimento do piso.

B_

OH Mega EC • Cuidados após a instalação

- O ambiente não deve receber tráfego pesado ou móveis antes de 48h após a instalação.
- Tráfego leve é permitido imediatamente após a colocação do piso.
- Faça uma manutenção regular e adequada conforme nossos manuais de manutenção.
- Proteja os pés de móveis com feltro e evite arrastá-los.
- O produto precisa ser protegido contra a exposição direta de raios solares.
- Janelas e portas de vidro precisam ter uma cobertura adequada.
- Se o produto instalado tiver acesso direto para áreas externas, é obrigatório o uso de uma barreira de contenção.



Barreira de contenção



As evidências de uma ampla variedade de estudos indicam que até 80% de toda a 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 adentrando ao local, e para isso o uso de uma barreira de contenção é necessário.

USE TAPETES DE ENTRADA DE TAMANHO ADEQUADO

ENTRADA

0.3 / 0.91 m

0.9 / 1.52 m

1.52 / 2.74 m

2.74 / 4.75 m



OH Mega EC Cuidados após a instalação

Conservação e limpeza

Utilize uma vassoura macia para varrer o piso ou aspirador de pó para remover toda a poeira, sujeira solta e detritos.

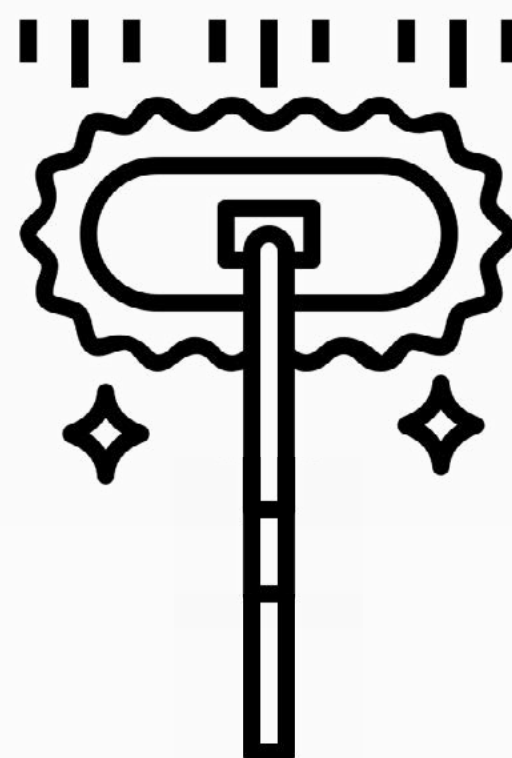
O piso deve ser limpo com uma solução de detergente neutro ESD (pH 07), diluído em água com dosagem apropriada conforme as instruções do fabricante.

Deixe o tempo suficiente para reagir com a sujeira presente na superfície. Utilize um MOP acoplado com refil de microfibra para efetuar a limpeza.

Após isso, enxague o piso cuidadosamente com água limpa, retire o excesso utilizando um MOP com refil de microfibra limpo.

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.



A frequência de cada uma das operações depende do tipo e da intensidade de tráfego no piso.

Aplicação de cera e polimento

- A linha de Produtos ESD não necessita de aplicação de cera. Caso deseje proteção extra, indicamos o uso de cera antiestática ESD, aplicada rigorosamente conforme a orientação do fabricante.
- Quando necessário, lustre a seco com uma máquina rotativa de 1000 RPM.
- Recomendamos que o polimento seja realizado por uma empresa especializada.



Garantia

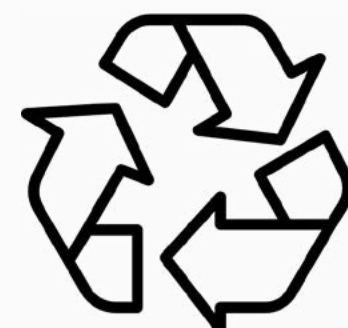


Em nosso site você encontra manuais, especificações técnicas e suporte para cada linha de produto.
www.belgotex.com.br

B_

OHMega EC • 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.

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