

PISOS VINÍLICOS

LVT (Luxury Vinyl Tile)



Coleção Cities 2mm

Coleção Office 3mm

Coleção Pietra 3mm

VANTAGENS DO PRODUTO



Reciclado



Não faz toc-toc



Pode ser lavado



Conforto térmico

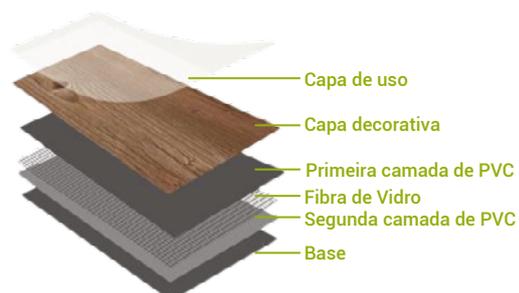


Resistente a risco e manchas



Fácil limpeza e manutenção

COMPOSIÇÃO DO PRODUTO



MANUAL DE INSTALAÇÃO E CONSERVAÇÃO DO PISO VINÍLICO

Ficamos honrados com a sua escolha. Saiba que lhe proporcionamos um produto da mais alta qualidade, produzido com PVC 100% virgem. O piso vinílico SCANDIAN / CASA GRASSI, fará da sua casa ou seu estabelecimento um ambiente aconchegante e bonito.

1- PRECAUÇÕES ANTES DA INSTALAÇÃO

- ✓ Verifique o material quanto a defeitos visíveis ou danos. Se verificado algum defeito, não instale antes de entrar em contato conosco.
- ✓ Manter o produto em local coberto e ventilado com temperatura entre 18° e 25°C. Não instale o produto se a temperatura ambiente estiver menor que 18°C ou maior que 25°C.
- ✓ O piso vinílico deverá ser instalado somente após a conclusão dos serviços de revestimentos, pinturas, gesso, elétrica, vidros, forro, ar condicionado, ou qualquer outro serviço que possa danificar o piso.
- ✓ A instalação deve ser feita por profissionais habilitados.
- ✓ Ao receber o produto, certifique-se da cor. Em caso de discordância com o pedido ou apresentação de algum defeito visível, o produto não deve ser instalado.
- ✓ O piso deve ser instalado após no mínimo 24 horas do seu recebimento, para que as régua possam receber a aclimatização do local.
- ✓ Adquira cola adesiva a base de água exclusiva para pisos vinílicos. Recomendamos a cola **Ultrabond Eco 4 lvt.**

2- AVALIAÇÃO DO CONTRAPISO

Tipos de contrapiso permitidos:

Cimento: desempenado ou laje de concreto.

Cerâmico: Antes do nivelamento, é necessário a aplicação de primer. Junta maior que 5cm não é recomendado instalação.

Pedra, mármore ou granito polido: Desde que estejam bem niveladas.

Mezanino: Desde que esteja travado, com painel wall, placa cimentícia ou laje de concreto. Quando usado o painel wall ou a placa cimentícia em mezanino, as régua ou placas devem ser recortadas no limite dos painéis evitando deslocamento causado por movimentações.

Obs: Não deve ser instalados pisos vinílicos onde o contrapiso é cimento queimado, madeira, sobre outro piso vinílico e nem áreas externas.

Situação do contrapiso:

Deve estar seco e curado: atestar umidade antes da instalação. Recomendamos índice de umidade de no máximo 2% (ver abaixo forma de medir). Caso seja detectado a umidade é necessário identificar sua origem (ascendente/infiltração/secagem) e tomar as providencias necessárias.

Deve estar limpo: sem restos de obra, óleos, graxas, marcas de tintas, etc;

Deve estar nivelado e firme, sem imperfeições ou desníveis. Não deve apresentar fissuras, partes soltas ou desprendimento de partículas.



Através de medidor digital: Utilizando um medidor por radiofrequência, coloque o aparelho em uma parte plana do contrapiso ou parede. A interpretação da leitura deve seguir a tabela inscrita no aparelho.



Através de método manual: Coloque pedaços de plástico (mínimo 40x40cm) em diversos pontos do contrapiso. Prenda toda a borda do plástico com fita adesiva e aguarde 24 horas. Se o plástico “transpirar” ou se o contrapiso ficar mais escuro nessa área significa que a água ainda está evaporando e, portanto, o contrapiso está úmido. Deixe o local ventilado e repita o teste alguns dias depois.

3- INSTALAÇÃO DO PISO

Antes do início da instalação do piso, deverá ser verificada a condição do contrapiso. Se apresentar depressões, irregularidades ou imperfeições não profundas, deverá ser corrigido com a aplicação de uma camada de regularização feita com areia e cimento na proporção 3:1.

Massa de Preparação

Para corrigir aspereza do contrapiso ou nivelar as juntas das cerâmicas e pedras até 5mm, deverá ser utilizado massa de autonivelamento, em uma das opções abaixo:

- Preparo manual: Cimento, cola PVA e água.
- Massa industrial: Autonivelamento pronto.

Ferramentas necessárias

- Trena
- Estilete profissional
- Espátula ou desempenadeira dentada
- Lápiz
- Lixadeira elétrica
- Rolo compressor
- Esquadro de alumínio ou aço
- Cola para piso vinílico

Iniciando a instalação

Aplicação da cola adesiva

- Começando do eixo marcado previamente e utilizando uma desempenadeira dentada, espalhe o adesivo seguindo as informações de rendimento para cada tipo de produto;
- Espalhe a cola com movimento circulares e cuidando para não utilizar adesivo em excesso.
- Lembre-se de espalhar adesivo em uma área possível de instalação em até 30 minutos. Após esse período, a aderência do piso poderá ficar comprometida.



- Lembre-se de espalhar adesivo em uma área possível de instalação em até 30 minutos. Após esse período, a aderência do piso poderá ficar comprometida.

- Verifique o tack do adesivo após 15 minutos da aplicação. Se houver pega, mas os dedos ficarem limpos, inicie a aplicação do produto. Se o adesivo ainda estiver úmido e a instalação for iniciada, poderão ocorrer bolhas ou descolamento.

Colando o piso

a) Comece a colocação das régua a partir do ponto demarcado.



b) A primeira régua da segunda fileira deve ser alinhada no meio da régua da fileira anterior, a 2/3 ou de forma desencontrada para a instalação e paginação ficar mais bonita e harmoniosa.

c) Para o recorte das régua utilize estilete profissional, sempre com ajuda do esquadro de alumínio para obter um corte alinhado e em esquadro. Após formar um sulco/linha contínua na régua, exerça pressão para “quebrar” na linha de corte.



d) Instale as régua inteiras em todo o ambiente, deixando os recortes para o acabamento final.

e) A cada aplicação de régua, limpe possíveis resíduos de cola com um pano úmido, bem torcido, afim de facilitar a limpeza final que ocorrerá após 48 da instalação. Ao finalizar, pressione as régua com uma régua de madeira revestida com carpete ou rolo compressor de 50kg para que fiquem bem aderidas ao contrapiso.

f) Ao término da instalação:

- Descartar todos os entulhos.
- Guarde as sobras em local apropriado.
- Proteja o piso contra qualquer dano no produto já instalado até que a obra esteja 100% finalizado.

4- LIMPEZA, CUIDADOS E CONSERVAÇÃO

A primeira limpeza

- Deve ocorrer após 48 horas do término da instalação. Deve ser limpo com detergente neutro e bucha macia para retirar os excessos de cola. Com um pano úmido limpe a poeira acumulada.
- Utilize o mínimo de água possível. O piso vinílico é resistente a água, porém o adesivo utilizada na colagem é a base d'água, por isso o excesso de água pode descolar o piso.

Limpeza Diária

- Remova todo tipo de sujeira do piso, como areia e poeira, com vassoura de pelo ou mop-pó;
- Aplique em todo o piso uma solução de detergente neutro, com mopágua ou máquina industrial (disco vermelho). Utilize o mínimo possível de água;
- Enxague utilizando rodo e pano limpo ou mop-água e permita a secagem total do piso antes da liberação para uso.

Cuidados e Conservação

- Não há necessidade de aplicação de cera, mas caso haja interesse, deverá ser utilizado cera específica para pisos vinílicos.
- Proteja os pés dos móveis com feltro e evite arrastá-los. As cadeiras e móveis, devem possuir rodízios macios de silicone ou poliuretano, pois outros tipos de materiais, podem danificar a superfície do piso.
- É ideal que mantenha um capacho de no mínimo 2 passos na entrada do ambiente afim de eliminar resíduos de tráfego.
- Através de cortina, blackout, persiana ou películas na janela, evite a exposição do piso ao sol.

FICHA TÉCNICA

Classificação de Uso	EN 685 ISO 10874	COLEÇÃO CITIES	COLEÇÃO OFFICE	COLEÇÃO PIETRA
		 3 - Residencial Pesado  3 - Comercial Leve	 23 - Residencial Pesado  33 - Comercial Pesado  42 - Industrial médio	23 - Residencial Pesado 33 - Comercial Pesado 42 - Industrial médio
Espessura total (EN 428)	EN428	2,0mm	3,0mm	3,0mm
Capa de uso	EN429	0,20mm	0,50mm	0,50mm
Apresentação da superfície	EN429	Textura Relevô	Textura Relevô	Textura Relevô
Percentual de PVC virgem		100%	100%	100%
Dimensões da régua/placa	EN427	187 x 1227mm	189 x 1229mm	610 x 610mm
Embalagens nº de réguas	EN427	18 réguas/ caixa	14 réguas/ caixa	10 placas/ caixa
Medidas por caixa	EN427	4,13m ²	3,25m ²	3,72m ²
Peso da caixa	EN427	16 kg	18,5 kg	22 kg
Determinação da massa por unidade de área	EN430	3,87kg/m ²	5,70kg/m ²	5,92kg/m ²
Redução impacto do som	EN ISO 717-2	> 4.8dB	> 4.8dB	> 4.8dB
Resistência ao fogo	EN 13501-1	Bfl-S1	Bfl-S1	Bfl-S1
Propagação de chamas	ISO 11925-2	≤ 150mm em 15s	≤ 150mm em 15s	≤ 150mm em 15s
Fluxo de calor	EN ISO 9239-1	10.35 kW/m ²	10.2 kW/m ²	10.35 kW/m ²
Estabilidade dimensional	EN 434	< 0,13%	< 0,10%	< 0,10%
Classificação de reação de fogo	NBR 16626	-	Classe II A	Classe II A
Resistência à abrasão	EN 660	Classe T	Classe T	Classe T
Estabilidade da cor	EN ISO 105-B02	> 6	> 6	> 6
Identação residual	EN 433	≤ 0,1mm	≤ 0,1mm	≤ 0,1mm
Propriedades Anti derrapantes	EN 13893	Classe DS	Classe DS	Classe DS
Fthalatos (Phthalate)	EN 14372 : 2004	Não Detectado	Não Detectado	Não Detectado
Coefficiente de fricção dinâmico	≥ 0,30	0,416	0,49	0,49
Garantia		residencial 10 anos	residencial e comercial leve 15 anos comercial pesado 10 anos	residencial e comercial leve 15 anos comercial pesado 10 anos

Certificados e honras





www.casagrassi.com.br

41 3398-0830

Casa Grassi Comercial e Importadora Eireli
Rua Comendador Araújo, 499 cj 1001
10 andar | Centro | Curitiba PR
[**contato@casagrassi.com**](mailto:contato@casagrassi.com)