

**eliane** floor  
VINÍLICO

# MANUAL GERAL DE VINÍLICOS E COMPLEMENTOS

---



## MANUAL DE USO ELIANE FLOOR

A Eliane, há mais de 60 anos uma referência em revestimentos cerâmicos de qualidade, apresenta a nova categoria de produtos vinílicos. A união da versatilidade e praticidade do vinílico com a confiança da marca Eliane.

Os produtos são fabricados com altíssima tecnologia levando em consideração não só o desempenho técnico como também a sofisticação e o design, sem perder de vista o cuidado com o meio ambiente e seus diferenciais técnicos de resistência, praticidade de instalação e facilidade na limpeza.

Este manual traz informações técnicas sobre os pisos vinílicos e orienta quanto ao uso, limpeza e instalação dos produtos, auxiliando a obter o máximo desempenho do seu piso vinílico Eliane Floor.

Leia com atenção as orientações a seguir para garantir que a instalação seja realizada corretamente e satisfaça as suas expectativas evitando, assim, a perda da garantia.

**eliane** floor  
VINÍLICO

# ÍNDICE

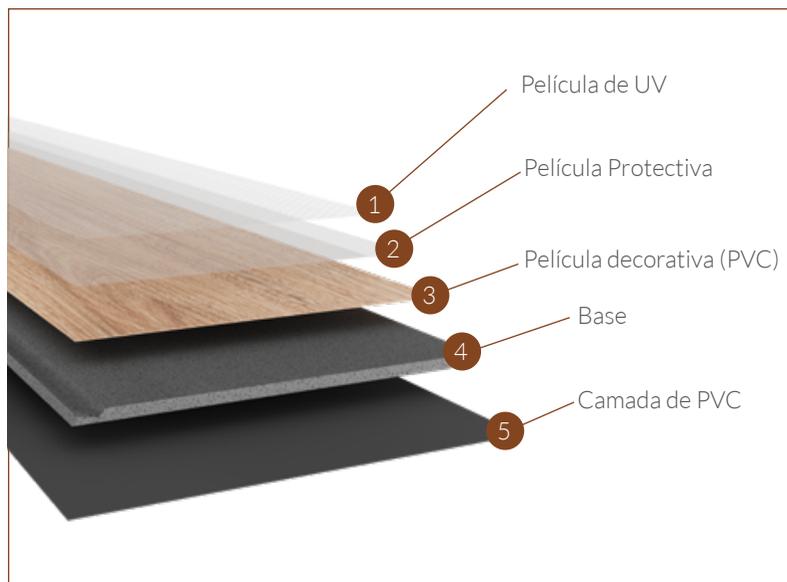
1. LVT E SPC ELIANE	6	5.9 ADESIVO PISOS VINÍLICOS ELIANE FLOOR	28
1.1 O QUE SIGNIFICA LVT E SPC	6	6. FERRAMENTAS	32
1.2 PRINCIPAIS BENEFÍCIOS DO USO DE LVT E SPC ELIANE	7	7. INSTALAÇÃO	33
2. RECOMENDAÇÕES E CUIDADOS ANTES DA INSTALAÇÃO	8	7.1 ACLIMATAÇÃO DO REVESTIMENTO (CAIXAS)	33
2.1 USO	8	7.2 PLANEJANDO A PAGINAÇÃO	33
2.2 LOTE	8	7.3 CERTIFIQUE-SE DE QUE O AMBIENTE ESTÁ NO ESQUADRO CORRETO	33
2.3 ARMAZENAMENTO	8	7.4 MODELOS DE PAGINAÇÃO	34
2.4 RECEBIMENTO E INSPEÇÃO PRÉVIA	9	7.5 CORTES - LVT	35
3. LOCAL DE USO E CLASSE DE USO	10	7.6 COLAGEM DAS PLACAS/ RÉGUAS DE LVT	35
4. CONTRAPISO	11	8. INSTALAÇÃO DO VINÍLICO SPC ELIANE	37
4.1 TIPOS DE CONTRAPISO PERMITIDOS	11	9. LIMPEZA E MANUTENÇÃO	40
4.2 TIPOS DE CONTRAPISO NÃO PERMITIDOS	12	10. ACESSÓRIOS	42
4.3 CONDIÇÕES DO CONTRAPISO	13	11. GARANTIA	43
4.4 REGULARIZAÇÃO DO CONTRAPISO	15	SAC	43
5. SOLUÇÕES PARA CONTRAPISO ELIANE FLOOR	16		
5.1 - SEQUÊNCIA DE INSUMOS PARA A INSTALAÇÃO EM CONTRAPISOS DE CONCRETO EM ÁREAS TÉRREAS	18		
5.2 - SEQUÊNCIA DE INSUMOS PARA A INSTALAÇÃO EM ÁREAS TÉRREAS COM CERÂMICA EXISTENTE	18		
5.3 - SEQUÊNCIA DE INSUMOS PARA A INSTALAÇÃO EM PAVIMENTOS SUPERIORES	19		
5.4 - SEQUÊNCIA DE INSUMOS PARA A INSTALAÇÃO EM PAVIMENTOS SUPERIORES COM CERÂMICA EXISTENTE	19		
5.5 BLOQUEADOR DE VAPOR DE UMIDADE	20		
5.6 PRIMER SOBREPOSIÇÃO GRIP	23		
5.7 PRIMER BASE	25		
5.8 ARGAMASSA AUTONIVELANTE	27		

## 1. LVT E SPC ELIANE

### 1.1 O que significa LVT e SPC

LVT (Luxury Vinyl Tile) é um piso modular, heterogêneo e maleável, constituído por camadas de PVC com características específicas, design moderno, padrões e acabamentos realistas para a utilização em ambientes internos. Aplicado ao contrapiso com cola, proporciona uma instalação fácil, limpa e rápida.

SPC (Stone Plastic Composite) – piso click – é uma versão do piso vinílico modular heterogêneo, constituído por camadas de PVC e com uma base mais rígida e impermeável, composta por uma mistura de polímeros, carbonato de cálcio (CaCO<sub>3</sub>) e substrato de cálcio. Este produto possui sistema click, de travamento, que dispensa o uso de adesivos.



**1. Camada de UV:** responsável por oferecer proteção adicional contra raios UV.

**2. Capa de uso:** camada de PVC transparente que agrega aos pisos vinílicos LVT e SPC a resistência ao desgaste necessária para utilização, além de aumentar a vida útil do produto e facilitar o processo de limpeza. Essa camada é responsável pela textura e acabamento superficial do revestimento.

**3. Camada decorativa (PVC):** camada de filme com impressão em alta definição – HD, que garante a decoração e a estética realista ao produto.

**4. Base:** camada composta por PVC responsável por absorver os impactos, proporcionar estabilidade dimensional e aderência ao contrapiso. No produto SPC essa base é mais rígida pela adição de minerais.

**5. Camada de PVC:** filme de reforço em PVC, também confere aderência ao adesivo (LVT)

### 1.2 Principais benefícios do uso de LVT e SPC Eliane

- Instalação fácil, rápida e limpa
- Resistentes a água
- Oferecem conforto acústico e térmico
- Maior facilidade de limpeza e manutenção
- Design moderno e padrões desenvolvidos em HD
- Utilização em ambientes residenciais e comerciais
- Hipoalergênicos
- Recicláveis
- Indicados para pets (cães e gatos)
- Livres de cupins e outras pragas da madeira

## 2. RECOMENDAÇÕES E CUIDADOS ANTES DA INSTALAÇÃO

**IMPORTANTE:** a Eliane recomenda a contratação de mão de obra especializada para a instalação dos seus pisos vinílicos, atentando para o uso de EPIs (Equipamentos de Proteção Individual) durante a instalação.

### 2.1 Uso

Verifique se o produto que foi adquirido está adequado ao local e Classe de Uso a que será submetido. Para uma especificação correta consulte a tabela de Classe de Uso na página 10. Certifique-se de que a quantidade adquirida seja suficiente para revestir toda a área desejada, com uma reserva para cortes do produto conforme a paginação escolhida.

### 2.2 Lote

Os pisos vinílicos Eliane são classificados em lotes. Certifique-se de que todo o material adquirido foi fornecido no mesmo lote e na mesma referência. Registre as informações de referência e lote para eventuais necessidades de manutenção ou para a compra de complemento, caso seja necessário.

### 2.3 Armazenamento

Os vinílicos Eliane devem ser armazenados em local seco, coberto e arejado, com temperatura ambiente entre 15°C e 27°C. Devem ser empilhados em local plano com as caixas na posição horizontal para evitar que as placas fiquem deformadas. Não exceda o empilhamento máximo de 10 caixas para evitar danos ao produto.

### 2.4 Recebimento e inspeção prévia

No recebimento do seu piso vinílico Eliane Floor, verifique se todo o produto foi entregue em um único lote e referência (nome do produto). Recomenda-se, ainda, que as placas sejam inspecionadas antes da instalação para verificar se é, de fato, o produto adquirido e se não apresenta defeitos. No caso de divergência entre o produto adquirido e o produto recebido, ou se forem identificados defeitos visuais, não prossiga com a instalação e entre em contato com o SAC Eliane através do telefone 4044-2971, WhatsApp (48) 3447-7777 ou e-mail [sac@elianefloor.com](mailto:sac@elianefloor.com).

### 3. LOCAL DE USO E CLASSE DE USO

Classe de Uso é a classificação que determina as diferentes especificações e aplicações a que um produto poderá ser submetido. Deverá ser utilizada para auxiliar no processo de especificação do produto. Essa classificação nasce da necessidade de identificar o produto mais adequado a cada tipo de exposição de tráfego e condições de uso a que ele será submetido. Por exemplo: um produto indicado para uso residencial poderá apresentar um nível de comportamento e desempenho inferior quando comparado a um produto indicado para uso comercial com alto tráfego, por isso as diferenças em suas classificações. Essa informação tem um impacto direto na garantia do produto.

Abaixo segue planilha que é encontrada no anexo A da Norma NBR 14917-1

Tabela A.1 – Classes de uso e simbologia

Classe	Símbolo		Descrição
	Residencial	Intensidade de uso	
21		Moderado	Áreas com baixo uso ou uso intermitente
22		Geral	Áreas com uso médio
23		Pesado	Áreas de uso intenso
Classe	Comercial	Intensidade de uso	Áreas consideradas para uso do público ou comercial
31		Moderado	Áreas com uso leve: dormitórios, quartos de hotéis, salas de conferência, pequenos escritórios
32		Geral	Áreas com médio tráfego: salas de aula, pequenos escritórios, hotéis, lojas pequenas
33		Pesado	Áreas com tráfego intenso: corredores, lojas de departamento, escolas, saguões de múltiplos usos, grandes escritórios, clínicas, hospitais, hotéis
34 <sup>a</sup>		Muito pesado	Áreas com tráfego muito intenso: aeroportos, saguões de múltiplos usos, lojas de departamentos, hospitais, clínicas, hotéis
Classe	Industrial	Intensidade de uso	Áreas consideradas para uso leve industrial
41		Moderado	Áreas onde o trabalho é principalmente sedentário, com uso ocasional de veículos leves: montagens eletrônicas, engenharia de precisão
42 <sup>a</sup>		Geral	Áreas onde o trabalho é principalmente de movimentação e/ou com tráfego de veículos: depósitos, montagens eletrônicas
43 <sup>a</sup>		Pesado	Outros usos industriais: depósitos, salas de produção

<sup>a</sup> Recomenda-se que quaisquer requisitos para estas classes sejam especificados em comum acordo entre as partes envolvidas.

OBS.: Os pisos vinílicos Eliane Floor não são recomendados para instalação em áreas externas, garagens e varandas abertas/descobertas.

### 4. CONTRAPISO

#### 4.1 Tipos de contrapiso permitidos:

**Cimento ou lajes de concreto** – Devem estar nivelados e atender a todos os requisitos técnicos e de desempenho listados no item Condições do contrapiso; quando necessário, aplicar Primer Base Eliane Floor e autonivelante para garantir a condição de instalação;

**Pisos cerâmicos ou porcelanatos com juntas de até 5mm** – Os pisos existentes devem estar íntegros, bem instalados e não apresentar peças soltas. Devido à presença das juntas entre os revestimentos cerâmicos, é necessário aplicar uma camada de Primer Sobreposição Grip Eliane Floor para sobreposição de pisos antes da aplicação do autonivelante;

**Pedras, mármore e granitos** – Assim como nos revestimentos cerâmicos, a base não deve apresentar pedras soltas e deve estar nivelada e bem instalada. Nas pedras com acabamento polido, deve-se aplicar uma camada de primer antes de fazer a aplicação do autonivelante. Se houver junta entre as pedras, deve-se aplicar uma camada de Primer Sobreposição Grip Eliane Floor antes da aplicação do autonivelante;

**Mezanino travado** – Mezanino cimentício travado ou laje de concreto.

OBS.: Na dúvida, solicite que o profissional qualificado avalie previamente a condição do contrapiso e recomende as correções. Não é recomendado que os pisos vinílicos Eliane Floor sejam instalados caso o contrapiso não esteja limpo, nivelado, firme, seco e impermeabilizado, quando necessário.

## 4.2 Tipos de contrapiso **NÃO** permitidos:

**Madeira** – Está vetada a instalação dos vinílicos Eliane Floor (LVT E SPC) sobre qualquer tipo de madeira, (deve ser removida e preparada uma nova base);

**Cimento queimado** – Quando existente, deve ser apicoado e preparada uma nova base para o LVT.

**Pedra ardósia** – Não é permitida por ter características lamelares; deve ser removida e preparada uma nova base para receber o piso vinílico LVT Eliane;

**Outros pisos vinílicos** – Se existentes, devem ser removidos e preparada uma nova base, caso a existente não atenda ao item 4.3;

**Pisos flutuantes** – Os laminados devem ser removidos e o vinílico, instalado sobre base adequada;

**Pinturas acrílicas ou epóxi** – Devem ser lixadas com lixadeira elétrica ou lixa nº 60, a fim de gerar porosidade, pois, do contrário, não haverá aderência do primer ou autonivelante;

**Cozinhas industriais** – Não é recomendada a instalação dos vinílicos Eliane neste tipo de ambiente;

**Áreas externas** – Não é recomendado o uso em áreas externas;

**Banheiros** – Não é recomendado que os pisos vinílicos Eliane Floor sejam instalados em banheiros, com exceção de lavabos.

## 4.3 Condições do contrapiso:

**Limpo** – Antes da instalação, recomenda-se a limpeza adequada fazendo a remoção de resíduos como gesso, massa, areia, tinta ou qualquer outro agente que possa prejudicar a aderência da cola ao contrapiso. Quando necessário, deve-se fazer uso de lixadeiras elétricas com disco de limpeza e/ou manuais para remover resíduos de óleo, graxas ou contaminantes de maior dificuldade de limpeza.

**Nivelado** – Para que não haja deformações e/ou ondulações após a instalação dos vinílicos Eliane Floor, o contrapiso deve atender ao requisito da norma ABNT NBR 15575-3 que recomenda a não existência de depressões ou ondulações superiores a 3mm, quando medido em régua de 2 metros.

**Firme** – Os pisos vinílicos Eliane, por serem flexíveis, podem acompanhar eventuais depressões do contrapiso após a aplicação de um peso ou esforço, por essa razão, o contrapiso deve estar firme e íntegro, não apresentando partes soltas ou desprendimento de partículas que poderão comprometer a aderência do piso. As características da base devem levar em consideração o tipo de aplicação a que o piso será submetido, conforme descrito na ABNT NBR 14917-1, tabelas 5 e 6.

**Curado:** O contrapiso deve estar totalmente seco antes da instalação. Para verificar esta condição, utilize um dos métodos de medição a seguir.

Para a medição da umidade, pode-se utilizar 3 métodos:

- 1.** Método digital, fazendo o uso de um medidor de Rádio Frequência, com interpretação do resultado na tabela do próprio aparelho. Resultado rápido e seguro.
- 2.** Método CCM Carbureto de Cálcio (CCM).
- 3.** Método manual, que consiste em recortar pedaços de plástico de tamanho não inferior a 40x40cm para serem distribuídos em diferentes áreas onde o piso vinílico será instalado. O plástico deve ser preso ao contrapiso com fita adesiva, vedando bem as quatro extremidades, e deixado por pelo menos 24 horas. Após esse período, avaliar se houve “transpiração” ou o escurecimento do contrapiso. Se qualquer uma dessas condições ocorrer, significa que ainda há umidade no piso e, por consequência, não se deve seguir com a instalação. Recomenda-se que a área fique ventilada e que o teste seja refeito após alguns dias antes de iniciar a instalação.

**Atenção:** o método manual não identifica o tempo de espera para secagem completa do contrapiso.

**Impermeabilizado** – A correta impermeabilização do contrapiso melhora o desempenho e durabilidade dos pisos vinílicos Eliane Floor, por essa razão, o contrapiso deve estar impermeabilizado conforme as normas ABNT NBR 9575 (impermeabilização, seleção e projeto) e ABNT NBR 9574 (execução de impermeabilização), observando-se que a impermeabilização também deve impedir a passagem de vapor de umidade. A impermeabilização em pisos térreos é obrigatória.

**Absorção** – De um modo geral, entende-se que contrapiso absorvente ou poroso deve absorver 1 gota de água em menos de 1 minuto. Se o contrapiso apresentar esta condição, será necessário aplicar o Bloqueador de Vapor de Umidade Eliane Floor.

Se todos os requisitos acima forem atendidos, o contrapiso estará apto para receber a instalação dos pisos vinílicos Eliane Floor.

#### 4.4 Regularização do contrapiso

A regularização do contrapiso deve ser obtida com produtos adequados, como argamassas próprias e autonivelantes industrializados, que permitam corrigir desníveis e eventuais ondulações, além de assegurar resistência compatível à finalidade de uso do ambiente.

Consulte sempre uma mão de obra especializada na instalação de vinílicos.

Ainda para regularizar pequenas imperfeições, depressões ou irregularidades em pequenas áreas, também pode ser utilizada uma **Massa de Regularização**.

**Massa de Regularização:** preparada com areia e cimento na proporção de 3:1, desempenada e não queimada, aplicada com até 2cm de espessura e cimento adequado. O tempo de cura é de aproximadamente 7 dias por centímetro aplicado. Após esse processo, executar a medição de umidade com os métodos descritos no item 4.3.

**OBS.:** Para nivelar o contrapiso em grandes áreas e obter uma cura mais rápida do contrapiso opte por um autonivelante industrializado.

Abaixo segue um modelo “padrão” de contrapiso para instalação de um sistema de piso vinílico LVT:



## 5. SOLUÇÕES PARA CONTRAPISO ELIANE FLOOR

A Eliane Floor oferece soluções completas em produtos e acessórios para pisos vinílicos. Entre as novidades estão o Primer Base, o Primer Sobreposição Grip, o Bloqueador de Vapor de Umidade e o Adesivo de Pisos Vinílicos. Esses complementos garantem qualidade, rapidez e eficiência na hora da instalação.

**OBS.: Consulte um profissional especializado para que possa indicar o produto mais adequado para a realidade da sua obra. O uso de produtos ou bases preparatórias inadequadas pode acarretar perda de desempenho, comprometimento da condição estética do material e, ainda, perda da garantia dos pisos vinílicos Eliane Floor.**

Consulte sempre uma mão de obra especializada na instalação de vinílicos.

Siga as orientações Gerais e Precauções de Uso para as Soluções Eliane Floor. Lembre-se que estas etapas são fundamentais para um resultado eficiente e duradouro.

Importante: Leia atentamente o processo de uso dos produtos. Pular suas etapas, assim com o tempo de preparo e secagem, comprometerá o resultado da instalação.

- Procure sempre uma mão de obra especializada e treinada para a instalação dos vinílicos;
- Armazene o produto fora do alcance de crianças;
- Utilize equipamentos de proteção individual (EPI);
- Armazene as embalagens em um local seco e arejado; observe as temperaturas de armazenamento de cada produto no rótulo;
- Para solicitar as Fichas de Informações sobre Segurança de Produtos (FISPO) entre em contato com o SAC@elianefloor.com

### 5.1 - Sequência de Insumos para a Instalação em Contrapisos de Concreto em Áreas Térreas:



1 . Bloqueador de Vapor de Umidade;      4 . Adesivo Pisos Vinílicos\*.

2 . Primer Sobreposição Grip;

5 . Piso vinílico (LVT)

3 . Autonivelante

\*Para a instalação do piso vinílico SPC não é necessário o uso do Adesivo de Pisos.

### 5.2 - Sequência de Insumos para a Instalação em Áreas Térreas com Cerâmica Existente:



1 . Bloqueador de Vapor de Umidade;      4 . Adesivo Pisos Vinílicos\*.

2 . Primer Sobreposição Grip;

5 . Piso vinílico (LVT)

3 . Autonivelante

\*Para a instalação do piso vinílico SPC não é necessário o uso do Adesivo de Pisos.

### 5.3 - Sequência de Insumos para a Instalação em Pavimentos Superiores:



1 . Primer Base;

2 . Autonivelante;

3 . Adesivo Pisos Vinílicos\*

\*Para a instalação do piso vinílico SPC não é necessário o uso do Adesivo de Pisos.

### 5.4 - Sequência de Insumos para a Instalação em Pavimentos Superiores com Cerâmica Existente:



1 . Primer Sobreposição Grip;

2 . Autonivelante;

3 . Adesivo Pisos Vinílicos\*

\*Para a instalação do piso vinílico SPC não é necessário o uso do Adesivo de Pisos.

## 5.5 Bloqueador de Vapor de Umidade



O Bloqueador de Vapor de Umidade é indicado para controle de vapor de umidade ascendente em contrapisos de concreto absorvente com perfil CSP 2 e CSP 3, em áreas térreas de ambientes internos, antes da instalação do piso vinílico.

**Composição:** Primer Bicomponente (A = resina + B = catalisador) feito de resina epoxídica, 100% sólido e livre de solventes. Necessita ser misturado para uso. Resultado final: Líquido castanho.

Tempo de cura testado em ambiente de 25°C e umidade de 50%:

- Cura Parcial: 6 horas para 1ª demão;
- Cura Total: 24 horas, após a 2ª demão,

\*Produto testado em ambiente de 25°C em umidade de 50%. Este tempo também pode variar conforme a temperatura e ventilação do local.

**Embalagem:** disponível em balde plástico de 12kg (Componente A = 8kg e componente B = 4kg).

### Preparação da Superfície:

- A superfície deve atender a Norma ABNT NBR 13245, e precisa estar coesa, limpa, seca, sem poeira, sem gordura, graxa, sabão, mofo e outras substâncias que comprometam a aderência do Bloqueador de Vapor de Umidade;
- O contrapiso deve estar impermeabilizado conforme norma ABNT NBR 9574/9575-2003, sendo obrigatória em piso térreo;
- O substrato para aplicação deve estar 100% curado por no mínimo 7 dias antes da aplicação;
- O contrapiso não deve apresentar lâmina d'água e sua umidade deve estar abaixo de 2,5% pelo método de medição com Carbureto de Cálcio (CCM), ou medidor de umidade de contrapiso digital. Caso o valor se apresente superior e/ou persistente, verifique a presença de infiltrações e/ou vazamentos e repare antes de aplicar o Bloqueador de Vapor de Umidade.

### Aplicação do Produto:

- Misture o componente A + B, usando sempre 100% do conteúdo das embalagens não fracionadas. Os produtos contidos na embalagem estão com a dosagem adequada e necessitam ser homogêneos antes do uso;
- Misture A+B com misturador mecânico em baixa velocidade em torno de 5 minutos até a completa homogeneização;
- Remova toda a sujeira da superfície com o auxílio de uma vassoura ou aspirador de pó;
- Com o produto homogeneizado, aplique a primeira demão com rolo de lã em toda a superfície do contrapiso e aplique também em até 10cm da parede;
- Aguarde a secagem, mas não deixe ultrapassar 12 horas para a próxima aplicação; limpe o rolo na sequência com álcool;

- Com a primeira demão seca, aplique a segunda camada também com rolo de lã em toda superfície e suba 10 cm na parede para total vedação do sistema;
- Antes da aplicação de produto autonivelante ou massa de preparação é necessário aguardar um período de 24 horas para secagem total do produto;
- Após a aplicação do Bloqueador de Vapor de Umidade, é obrigatório o uso do Primer Sobreposição Grip por toda a superfície;
- Não aguarde um período maior de 24 horas para aplicação da 2ª demão devido à falta de ancoragem. O consumo do material deverá ser utilizado conforme o rendimento médio apresentado. Caso ocorra a aplicação inferior, poderá acarretar a diminuição de desempenho do produto.

**Rendimento:** rendimento médio por demão: 0,20 - 0,40 Kg/m<sup>2</sup>.

\*O rendimento pode sofrer alterações mediante a forma de aplicação, ferramentas, condições climáticas e uniformidade da superfície.

Limpeza: Recomenda-se limpar as ferramentas utilizadas com álcool logo após o uso. Após a secagem do produto a remoção será mecânica.

**Armazenamento:** As embalagens devem estar armazenadas em local seco, arejado e com temperaturas de 5°C a 25°C.

**Validade:** O Primer Bloqueador de Umidade possui um prazo de validade de 12 meses, em condições normais do ambiente, desde que a embalagem esteja lacrada.

## 5.6 Primer Sobreposição Grip



O Primer Sobreposição Grip é um promotor de aderência e ancoragem na sobreposição de pisos cerâmicos e porcelanatos existentes, com juntas de até 3mm. É indicado para superfícies lisas ou pouco absorventes.

**Composição:** Primer monocomponente a base de emulsão acrílica, cargas minerais e aditivos. Produto isento de solventes. Possui aparência líquida, na cor cinza. \*Pronto para uso.

Tempo de Cura:

- Cura Parcial: 2 horas;
- Cura Total: 6 horas.

\*Produto testado em ambiente de 25°C em unidade de 50%. Este tempo também pode variar conforme a temperatura e ventilação do local.

**Embalagem:** Disponível em baldes de 5kg e 20kg.

### Preparação da Superfície:

- A preparação do contrapiso deve seguir a norma ABNT NBR 13245, em que a superfície deve ser limpa antes da aplicação;
- A área necessita estar seca, isenta de pó, gorduras, graxa, óleos, gesso, tinta ou outras substâncias que comprometam a aderência do produto. Para esta limpeza lave o piso com água e detergente neutro, enxágue e aguarde a secagem completa antes da aplicação.

### Aplicação do produto:

- O produto precisa ser homogeneizado com misturador mecânico em baixa rotação antes da sua utilização;
- Para aplicação recomenda-se o uso de rolo;
- Pode ser aplicado em duas demãos, mediante a ancoragem desejada;
- A aplicação entre demãos deve ser feita no período mínimo de 2 horas, podendo variar de acordo com as condições climáticas.

**Rendimento:** Rendimento médio por demão 0,350 Kg/m<sup>2</sup>.

\*O rendimento pode sofrer alterações mediante a forma de aplicação, ferramentas, condições climáticas e uniformidade da superfície.

**Limpeza:** Para facilitar a limpeza das ferramentas, recomenda-se utilizar água ou álcool imediatamente após o uso.

**Armazenamento:** As embalagens devem ser armazenadas em um local seco, arejado e com temperaturas de 5°C a 25°C.

**Validade:** O Primer Sobreposição Grip possui um prazo de validade de 12 meses, em condições normais do ambiente, desde que a embalagem esteja lacrada.

## 5.7 Primer Base



O Primer Base tem como principal função preparar bases cimentícias porosas para receber o autonivelante e promover a aderência da massa no contrapiso cimentício.

**Composição:** Primer monocomponente à base de emulsão acrílica e aditivos; textura líquida e cor branca. Produto isento de solvente.

\*Pronto para o uso.

Tempo de cura:

- Cura parcial: 2 horas;
- Cura total: 6 horas.

\*Produto testado em ambiente de 25°C em unidade de 50%. Este tempo também pode variar conforme a temperatura e ventilação do local.

**Embalagens:** Disponível em baldes de 5kg e 20kg.

### Preparação da Superfície:

- A preparação do contrapiso deve atender a norma ABNT NBR 13245, em que a superfície deve ser limpa antes da aplicação;
- A área necessita estar seca, isenta de pó, gorduras, gesso e outras substâncias que comprometam a aderência do produto. Se a superfície apresentar gordura, graxa ou óleo, lave com água e detergente e após enxague e aguarde a secagem completa para a aplicação do produto;
- Corrija as imperfeições do contrapiso como trincas e fissura com graute e aguarde a secagem destes reparos. Lixe qualquer ondulação criada neste processo;
- Elimine toda a sujeira com vassoura ou aspirador de pó antes da aplicação do primer.

### Aplicação do Produto:

- Misture o produto com misturador mecânico em baixa rotação;
- Aplique a primeira demão com uso de um rolo em toda a superfície;
- Aguarde a secagem e aplique a segunda demão em um intervalo mínimo de 2 horas. Não aguarde mais que 2 ou 3 horas para aplicação da segunda demão;
- Após a segunda demão, aguarde 6 horas para a aplicação do autonivelante.

**Rendimento:** Rendimento médio por demão é de 0,20 Kg/m<sup>2</sup>.

**Limpeza:** Limpe as ferramentas com água logo após o uso. Após a secagem do produto, utilizar álcool ou remover mecanicamente.

**Armazenamento:** As embalagens devem ser armazenadas em um local seco, arejado e com temperaturas de 5°C até 35°C.

**Validade:** O Primer Base possui um prazo de validade de 12 meses, em condições normais do ambiente, desde que a embalagem esteja lacrada.

## 5.8 Argamassa Autonivelante

Após a preparação da base com os primers corretos é fundamental o uso de uma Argamassa Autonivelante industrializada para aplicação dos vinílicos Eliane Floor.

Siga as orientações de preparo e aplicação no rótulo das embalagens de cada fabricante.

\*O Autonivelante Industrializado pode nivelar até 10cm de contrapiso, com aplicações em etapas e tempos de cura diferentes, conforme o fabricante.

Utilize um medidor de umidade para verificar se o autonivelante está curado antes de aplicar o adesivo.

### Recomendações adicionais:

- Para aplicação do autonivelante, use um rodo nivelador de alumínio, e após espalhe a massa em toda a área com um rolo fura bolhas em toda superfície uniformemente;
- O uso de sapatos adequados para não marcar o autonivelante nessa etapa também são recomendados;
- Caso a aplicação do autonivelante tenha deixado imperfeições, como pequenas ondulações a serem corrigidas, utilize uma massa de regularização industrializada e lixe novamente com lixa fina;
- Espere a cura total do autonivelante, lixe a superfície com lixa fina e remova o pó antes de aplicar o Adesivo Pisos Vinílicos Eliane Floor para o LVT.

## 5.9 Adesivo Pisos Vinílicos Eliane Floor



O Adesivo para Pisos Vinílicos Eliane Floor é um adesivo acrílico monocomponente para pisos vinílicos a base de emulsão acrílica, cargas minerais inertes e aditivos. Possui aparência levemente amarelada e opaca.

### **Tempo de espera: Produto de Tack Imediato.**

Tempo “em aberto” do adesivo para aplicação do revestimento: aplique no máximo de 10 a 15 minutos, conforme condições climáticas do local. A temperatura, ventilação e a umidade relativa do ar podem interferir.

**ATENÇÃO:** Não esticar um pano/área muito grande de adesivo no contrapiso, a aplicação deve levar no máximo de 10 a 15 minutos.

O adesivo para pisos vinílicos facilita e acelera o serviço de instalação, já que elimina o tempo parado de espera do tack.

**Embalagens:** Baldes Plásticos de 5Kg e 20Kg.

### **Benefícios:**

- Tack imediato;
- Adesivo de fácil aplicação;
- Ótimo rendimento;
- Excelente aderência;
- Pronto para uso;
- Reforçado com carga para o travamento do piso vinílico;
- Boa resistência à água.

### **Preparação da superfície:**

- Elimine todo o pó, manchas de gordura, graxa, mofo, partes soltas e deixar o substrato livre de qualquer impregnação que possa prejudicar a aderência do produto;
- Observe se a superfície está nivelada e regular. Se for necessário regular antes da aplicação do produto;
- Para áreas térreas é necessário utilizar uma barreira de vapor de umidade.

### **Aplicação do produto:**

- É extremamente recomendado a aplicação por profissionais qualificados;
- Use equipamentos de proteção individual:  
\*Para as mãos, utilize luvas de PVC;  
\*Para os olhos, utilize óculos de segurança ou protetor facial;

- Caso o piso/contrapiso for aquecido, desligue o aquecimento por 48 horas antes da aplicação. Após, aplique o material e aguarde por mais 48 horas para cura total do adesivo;
- Depois da instalação, o aquecimento do piso deve ser de no máximo 27°C;
- Ao ligar o sistema pela primeira vez, inicie o aquecimento gradualmente, partindo de 1°C e aumentando de 1°C a 2°C por dia para adaptação dimensional do produto.
- Antes de aplicar o material, aclimatar os pisos vinílicos em uma temperatura de 18 a 27°C, por um período de 24 horas;
- Utilizar a desempenadeira dentada A1 para aplicar o adesivo;
- Após a aplicação do adesivo, o piso vinílico deverá ser aplicado de imediato com um tempo de 10 a 15 minutos, dependendo das condições climáticas;
- Após o posicionamento das régua no piso com adesivo, é obrigatório o uso de um rolo de peso bipartido de no mínimo 50 Kg. Este processo vai promover a cobertura do adesivo na placa e evitar que ela solte.

**Rendimento:** Apresenta um rendimento aproximado de: 300 a 350g/m<sup>2</sup> com desempenadeira dentada A1.

#### **Recomendações – Antes e Depois da Instalação:**

- Verifique a paginação do projeto;
- Planeje o posicionamento dos pisos antes de aplicar o adesivo;
- As áreas podem ser liberadas para trânsito leve de pessoas de 3 a 5 horas após a aplicação do piso vinílico;
- O tráfego pesado deve ser liberado, de 24 a 48 horas após da aplicação;
- Mantenha o ambiente ventilado durante e após a aplicação;

#### **Armazenamento:**

- Armazene o produto fora do alcance de crianças;
- Se houver contato com os olhos, lavar com água abundantemente;
- Limpe os utensílios com água e sabão após o uso;
- Não deixe que o produto entre em contato com o solo, esgoto ou encanamento de água potável;
- As embalagens devem ser armazenadas em um local seco, arejado e com temperaturas de 5°C a 35°C.

**Limpeza:** Para limpeza dos equipamentos, pincéis, rolos, espátulas e materiais utilizados, recomenda-se utilizar um pano úmido com detergente neutro. Importante fazer a limpeza imediata dos resíduos do adesivo em contato com as superfícies a serem coladas.

**Validade:** O Adesivo para Pisos Vinílicos possui um prazo de validade de 12 meses, em condições normais do ambiente e desde que a embalagem esteja fechada adequadamente.

**Classificação para transporte:** O Adesivo para Pisos Vinílicos não é inflamável, corrosivo ou agressivo, ou seja, não se enquadra como produto perigoso.

## 6. FERRAMENTAS

Para uma instalação de qualidade e com acabamento preciso, é indispensável o uso de ferramentas adequadas e em bom estado de conservação. Para isso, recomendamos o uso dos seguintes itens:



Régua flexível

Trena

Lápis

Linha de giz

Desempeneadeira lisa



Desempeneadeira dentada A1 e A4

Lâmina dentada

Batedor de massa

Espatula

Estilete



Vassoura

Rolo de lâ

Rolo compressor 50kg

Lixa n°60 / lixa fina

Lixadeira elétrica



Rolo fura bolha

Aspirador de pó

Serra tico-tico (para o SPC)

Martelo de borracha

Formão

Para instalação de acessórios:



Furadeira

Chave de fenda

Martelo

Serra manual

## 7. INSTALAÇÃO

### 7.1 Aclimação do revestimento (caixas)

O primeiro passo para realizar a instalação do seu piso vinílico é a aclimação, que significa que o material deverá ficar “ambientando” nas mesmas condições em que será instalado por um período mínimo de 24 horas antes de realizar a instalação definitiva. Retire as placas da embalagem original e empilhe-as sobre uma superfície plana e regular, semelhante à que irá encontrar no processo de instalação. A temperatura durante o período de aclimação deve estar entre 15 °C e 27 °C. Em áreas onde a temperatura ambiente for abaixo dos 18°C ou 27°C, aumentar esse tempo para 48 horas.

### 7.2 Planejando a paginação

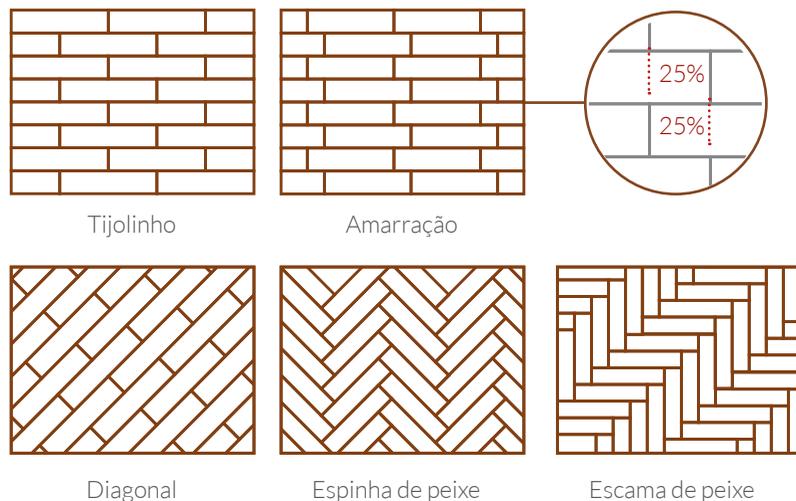
Para garantir uma instalação alinhada, o efeito visual desejado e evitar desperdícios, programe o estilo de paginação que será executado distribuindo as placas de modo a evitar o desperdício ou recorte nas áreas mais visíveis do ambiente. Misture as placas para que peças iguais não fiquem próximas na instalação, mantendo uma estética harmônica no resultado. Para otimizar o tempo monte a paginação na área e já recorte as régulas, assim a aplicação vai se rápida aproveitando o tack imediato do Adesivo para Pisos Vinílicos Eliane Floor.

### 7.3 Certifique-se de que o ambiente está no esquadro correto.

Identifique o centro do local (podendo utilizar linhas nas duas dimensões do ambiente de modo que o centro possa ser localizado). Uma vez identificado o ponto central, faça a distribuição das peças a partir desse ponto evitando recortes pequenos que prejudiquem a aderência. Lembre-se de que as peças devem ser distribuídas ainda sem a cola e evite peças com dimensões inferiores a 20cm no sentido longitudinal (comprimento) e 5cm no sentido transversal (largura).

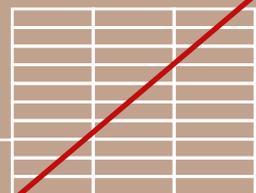
## 7.4 Modelos de paginação

Abaixo, alguns modelos de paginação que poderão auxiliar na escolha.



**OBS: INDICADAS SOMENTE PARA LVT**

**Alinhado:**  
Paginação não recomendada



## 7.5 Cortes - LVT

Para que os cortes fiquem alinhados, recomenda-se estilete profissional, régua e esquadro de alumínio. A mão de obra contratada deve utilizar os EPIs e equipamentos de corte em boas condições de uso.

Cuidado ao passar o estilete, para evitar que a lâmina danifique a peça da base utilizada como apoio. Evite cortes irregulares e tortos, e atente para a inserção de força moderada, para que os cortes possam ser realizados adequadamente.

Pressione o estilete no local em que se deseja o corte das placas (linha de corte) de modo a formar uma linha contínua na face do desenho do revestimento. Após a criação da linha de corte, coloque um apoio sob a placa do piso vinílico LVT Eliane e faça pressão para que a peça possa “quebrar” adequadamente no local desejado.

## 7.6 - Colagem das placas/ Réguas de LVT

O processo de colagem é o momento em que as placas do piso vinílico LVT Eliane Floor serão efetivamente aplicadas fazendo uso do Adesivo Pisos Vinílicos Eliane Floor, conforme já visto neste manual, dentro do prazo de validade e de acordo com as especificações do produto que será instalado.

Para garantir a segurança e bem-estar do aplicador, recomenda-se que o local onde o produto será instalado esteja ventilado.

Siga todas as recomendações do item Adesivo para Vinílico Eliane Floor para a instalação do LVT.

O contrapiso deve estar aspirado para garantir a aderência da cola.

Após a colocação, as placas devem ser pressionadas com um rolo compressor de 50kg adequado e específico para vinílicos, de modo que a pressão sobre as placas possa garantir a aderência total do piso vinílico LVT Eliane ao adesivo e, por consequência, ao contrapiso.

Caso identifique algum resíduo da cola, a placa deve ser limpa com um pano úmido (deve-se evitar o excesso de água até a cura total da cola, que deve ser de até 7 dias).

Não utilize produtos de limpeza à base de petróleo como solventes, removedores e thinner já que reagem com o PVC.

Proteja o produto instalado com uma lona para dar continuidade à obra, evitando que o revestimento seja danificado.

## **8 - INSTALAÇÃO DO VINÍLICO SPC (Stone Plastic Composite) – Sistema Click**

O vinílico SPC click é um revestimento com uma base interna mais rígida, apresentando um sistema de encaixe e travamento macho e fêmea, que por sua vez permite a instalação do piso sem o uso de adesivo.

Verifique o contrapiso e siga as orientações e etapas indicadas para instalação LVT até a etapa de uso da cola.

Para instalação sobre cerâmica é obrigatório calafetar as juntas maiores que 3mm e use o Primer de Sobreposição Grip.

### **Não instale o SPC Eliane Floor sobre:**

- Pisos de madeira;
- Laminado;
- Cimento queimado;
- Pedras irregulares;
- Cerâmicas soltas, ocas ou quebradas;

### **Antes da instalação:**

- O SPC também deve ser aclimatado no local por no mínimo 24 horas antes do início da instalação.
- Verifique o projeto de paginação do piso e valide com o responsável pela obra;
- Lembre-se: que para a instalação do vinílico SPC, não é indicada a paginação Espinha de Peixe, Lado a Lado ou Chevron no SPC, conforme a orientação do Manual de Uso Eliane Floor – Item: Modelos de paginação.

- Escolha a paginação com transpasse mínimo de 25% para trava do sistema.
- Siga a instalação no sentido de entrada natural da luz no ambiente.

Corte as peças e posicione-as no piso antes da etapa de montagem, já com os cortes necessários. Isso irá facilitar a instalação e remoção de qualquer placa danificada durante a instalação.

Evite recortes estreitos nas entradas dos ambientes.

### **Juntas de dilatação:**

O sistema click é intertravado e se movimenta após a sua instalação conforme a movimentação da sua base. Para não forçar seus encaixes, é necessário prever uma junta de dilatação em todo perímetro do ambiente de no mínimo 5mm. Caso os móveis planejados já tenham sido instalados, deixe esta junta de dilatação nos demais lados do ambiente.

### **Início da Instalação:**

Com o revestimento paginado e a junta de dilatação de 5mm programada, inicie a instalação com o encaixe macho virado para parede. Encaixe as placas em uma fileira inteira, sempre inclinando a próxima régua a 30° do topo da próxima e deitando a placa até seu encaixe.

Para o encaixe da segunda fileira, posicione a régua paralelamente a régua no piso e incline 30°. Abaixee a peça para encaixe e bata na régua levemente com a mão, até ouvir o click.

### **Para contrapisos climatizados:**

Os vinílicos SPC podem ser instalados sobre contrapisos com aquecimento hidráulico e embutido no contrapiso.

A temperatura de uso não deve ultrapassar 27°C.

Ao ligar o sistema pela primeira vez, inicie o aquecimento gradualmente, partindo de 1°C e aumentando 1°C a 2°C por dia para adaptação dimensional do produto.

## 9. LIMPEZA E MANUTENÇÃO

Considera-se que cerca de 80% da sujeira em um ambiente interno venha do exterior, e para evitar que isso aconteça, recomenda-se o uso de uma barreira de contenção, como capachos e tapetes de borracha que retêm a sujeira. Em ambientes de tráfego intenso, essa barreira deve ter um comprimento total de 7m a 8m.

A escolha dos mobiliários corretos é fundamental para conservação do piso vinílico.

Caso os mobiliários tenham rodinhas, escolha rodízios de poliuretano ou silicone, e mantenha-os limpos, para evitar que se comportem como uma lixa, podendo causar desgaste do revestimento.

Use proteção na base de móveis em geral.

Evite expor o piso vinílico à luz do sol por períodos prolongados. Em geral, os revestimentos vinílicos são afetados pela incidência solar contínua e intensa. Utilize cortinas ou persianas para minimizar essa incidência.

Evite o excesso de água, que pode causar infiltração pelas juntas e/ou frestas, e reagir com a cola, reduzindo a aderência ou ocasionando o descolamento do LVT.

Não utilize produtos de limpeza abrasivos e à base de amônia.

Não use removedores, solventes, thinner, querosene ou qualquer produto à base de petróleo.

Não é necessário o uso de cera acrílica.

Sinalize a área para iniciar a limpeza, principalmente em áreas de alto tráfego

**Limpeza pós-obra:** Aguarde até 7 dias para a perfeita cura da cola ao piso.

Inicie varrendo ou aspirando o pó. Utilize água e detergente neutro sem glicerina, fazendo a aplicação com mop em toda área. Recolha a água com rodo e mop e use pano seco na superfície.

**Limpeza diária:** Recomenda-se a utilização de água e detergente neutro diluído na proporção indicada pelo fabricante. A mistura deve ser aplicada sobre as placas com um pano úmido e um rodo, para facilitar a limpeza.

**Limpeza mecanizada:** indicada para áreas mais extensas. Inicie o mesmo processo de remoção de sujeiras e aspire o piso. Recomenda-se o uso de uma máquina industrial com disco vermelho. Aplique água com detergente neutro na proporção indicada. Remova a água suja com mop e seque o piso com pano seco. Libere o piso para uso após estar totalmente seco.

## 10. ACESSÓRIOS

- Espaçador e nivelador
- Testeira de metal para escadas
- Perfil em L, interno para escadas
- Arremates
- Transições

## 11. GARANTIA

A garantia dos pisos vinílicos LVT e SPC Eliane Floor está condicionada ao atendimento das orientações contidas neste manual, seu período de vigência também está indicado em sua embalagem. Consulte o modelo adquirido e sua classe de uso.

Garantia contra defeitos de fabricação a partir da data de aquisição do produto:



Os pisos vinílicos Eliane Floor também atendem as Normas Internacionais quanto a classe de uso: EN 16511 e EN ISO 10874

## SAC

Caso haja dúvida quanto aos processos de especificação, uso, limpeza e manutenção ou possibilidade de defeito de fabricação, o SAC Eliane deve ser acionado através dos seguintes contatos:

**Telefone: 4044 - 2971**

**0300 - 789 - 7771**

**WhatsApp: (48) 3447 - 7777**

**E-mail: [sac@elianefloor.com](mailto:sac@elianefloor.com)**

Lembre-se de que para a abertura de reclamações ou solicitação de visita técnica é necessário apresentar a nota fiscal de compra, pois é ela que garante e comprova informações importantes como tipo de produto adquirido, quantidades e prazo de aquisição.

**eliane floor**  
VINÍLICO

SAC: 4004 2971 *Capitais / Capitales*  
0300 789 7771 *Demais localidades / Otras ciudades*  
[sac@eliane.com](mailto:sac@eliane.com)

Os produtos Elianefloor seguem  
**a norma** / Los productos Elianefloor están  
de acuerdo con la norma:  
ABNT NBR 14917-1