

Pelle

MANUAL DE APLICAÇÃO

Linha Smart Poliestireno PS

Corte, colagem com PU 40 ou cola vinílica
e manutenção dos revestimentos Pelle em PS.

ATENÇÃO • LEIA ANTES DA APLICAÇÃO

USO EXCLUSIVAMENTE INTERNO

1 • PLACAS COM PELÍCULA FRONTAL

Não remova a película. Ela integra o acabamento final e deve permanecer na placa.

2 • PLACAS COM EFEITO FOSCO ACETINADO

Não possuem película frontal. A superfície já vem com o acabamento final pronto. Evite acúmulo de PU 40 e nunca toque a face com mãos contaminadas por cola.

VERSÃO DIGITAL PARA ESPECIFICAÇÃO, OBRA E PÓS-OBRA

01 • ANTES DE COMEÇAR

Identifique o acabamento e preserve a placa

Este manual apresenta as orientações de aplicação da Linha Smart e Econômica em poliestireno PS com dois sistemas de colagem.

USO INDICADO

Uso exclusivamente interno.

SISTEMAS ACEITOS

Escolha entre **cola PU 40** ou **cola específica para piso vinílico compatível com PS**, conforme a base e a condição do ambiente.

DOIS TIPOS DE ACABAMENTO

COM PELÍCULA FRONTAL: a película faz parte da placa e não deve ser removida.

FOSCO ACETINADO: não possui película frontal. A superfície já vem com o acabamento final pronto; manuseie com mãos limpas e sem resíduos de cola.

02 • PREPARAÇÃO

Ferramentas e material

- **Lápis e régua de alumínio** para marcação precisa.
- **Trena** para medições.
- **Fita crepe de 2 cm** para proteger a marcação.
- **Estilete afiado** para realizar o risco de corte.
- **Cavaletes ou mesa firme** para apoiar a placa.
- **Serra copo** para tomadas, interruptores e registros.

MATERIAL NECESSÁRIO

Escolha um sistema: **cola PU 40** ou **cola para piso vinílico compatível com PS**. Para a cola vinílica, utilize a desempenadeira ou ferramenta indicada pelo fabricante.

03 • MATERIAIS

Escolha a cola correta

A linha Poliestireno PS admite **dois sistemas de colagem**. A escolha deve considerar a base de fixação, o ambiente, a preferência do cliente e a compatibilidade indicada pelo fabricante do adesivo.

SISTEMA 1 • COLA PU 40

Aplique o PU 40 em pontos no **verso da placa**, seguindo o protocolo das páginas seguintes.

SISTEMA 2 • COLA PARA PISO VINÍLICO

Utilize cola específica para piso vinílico **compatível com poliestireno PS**. Aplique a cola **na parede, nunca no verso da placa**.

MARCAS RECOMENDADAS

MAPEI, Globalfix, Ceramfix e Quartzolit.

ÁREAS SECAS

Exemplo informado: **Ultrabond Eco 4 LVT da MAPEI**.

ÁREAS MOLHADAS

Exemplo informado: **Ultrabond Eco 4 LVT Wall da MAPEI**.

Antes do uso: confirme na ficha técnica do adesivo a compatibilidade com PS, a base e o ambiente de aplicação.

04 • CORTES E PERFURAÇÕES

Faça o corte com controle

01**POSICIONE A PLACA**

Mantenha o lado da impressão voltado para cima.

02**FAÇA UM RISCO PROFUNDO**

Passe o estilete apenas uma vez, seguindo a marcação desejada.

03**DESTAQUE O RECORTE**

Após o risco, aplique força controlada para destacar o pedaço cortado.

04**APOIE CORRETAMENTE**

Mantenha a placa sobre superfície firme para evitar quebras irregulares.

05**FAÇA AS PERFURAÇÕES**

Para tomadas, interruptores e registros, utilize serra copo no diâmetro correto.

05 • PREPARAÇÃO DA PAREDE

Limpe e prepare a superfície

01

REMOVA CONTAMINANTES

Limpe bem a superfície, eliminando poeira, gordura e resíduos soltos.

02

CONFIRA A BASE

A superfície deve estar firme e pronta para receber a placa.

03

DEFINA O SISTEMA

PU 40: aplique no verso da placa. **Cola vinílica:** aplique somente na parede.

Fosco acetinado: a face já está pronta. Trabalhe com mãos limpas e mantenha cola longe da superfície.

06 • APLICAÇÃO COM PU 40

Aplique o PU 40 com regularidade

01

FORME OS PONTOS

Aplique pontos ou bolas de PU 40 com aproximadamente **2 cm de diâmetro**.

02

MANTENHA O ESPAÇAMENTO

Deixe **10 cm entre cada ponto**, cobrindo toda a área de fixação.

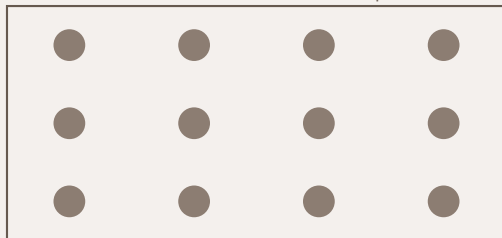
03

POSICIONE A PLACA

Com película: mantenha-a intacta. **Fosco acetinado:** manuseie a face pronta com mãos limpas e sem cola.

PONTOS DE PU 40

aprox. 2 cm • distância 10 cm



06 • APLICAÇÃO COM PU 40

Finalize e ajuste as juntas

04

PRESSIONE INICIALMENTE

Pressione com **mãos limpas** para obter a aderência inicial, sem contaminar a face.

05

AJUSTE O ALINHAMENTO

Faça os ajustes necessários **antes da cura completa do PU 40**.

JUNTAS

- **Até 3 placas:** aplicação com junta seca, mantendo as placas encostadas.
- **Mais de 3 placas:** deixe junta de assentamento mínima de 2 mm.

EVITE EXCESSO E CONTAMINAÇÃO

Não deixe o PU 40 se acumular ou extravasar pelas bordas.

Nunca toque a face fosco acetinada com mãos sujas de cola.

07 • COLA PARA PISO VINÍLICO

Aplique a cola somente na parede

01

CONFIRME A COMPATIBILIDADE

Use somente adesivo indicado para **poliestireno PS**, para a base e para o ambiente da obra.

02

PREPARE A BASE

A parede deve estar firme, nivelada, limpa, seca e livre de poeira, gordura ou resíduos.

03

APLIQUE NA PAREDE

Espalhe a cola **na parede, nunca no verso da placa**, com a ferramenta indicada pelo fabricante.

04

RESPEITE O TEMPO DE ESPERA

Observe consumo, tempo em aberto e demais orientações da ficha técnica do adesivo.

05

ASSENTE E PRESSIONE

Posicione a placa e pressione uniformemente com mãos e ferramentas limpas, sem contaminar a face.

REGRA ESSENCIAL

Não misture os dois sistemas na mesma placa. Use PU 40 ou cola para piso vinílico, conforme a solução definida para a obra.

08 • MANUTENÇÃO

Limpeza e conservação

- Limpe com **pano úmido não abrasivo** e detergente neutro.
- **Não utilize lavadora de alta pressão.**
- **Não utilize produtos com ácido.**
- Nas placas com película, evite qualquer ação que possa danificá-la ou levantá-la.
- No fosco acetinado, **não use solventes** e não espalhe eventual resíduo de cola.

ATENÇÃO AO ACABAMENTO

Com película: não retire. **Fosco acetinado:** não possui película; a superfície entregue já é o acabamento final.

09 • CONCLUSÃO

Conclua a instalação com segurança

Faça uma última conferência antes de liberar o revestimento.

01 SUPERFÍCIE LIMPA

Base firme, sem poeira, gordura ou resíduos soltos.

02 SISTEMA CORRETO

PU 40 no verso da placa ou cola vinílica aplicada somente na parede.

03 PLACAS ALINHADAS

Alinhamento ajustado antes da cura completa do adesivo.

04 ACABAMENTO PRESERVADO

Película mantida quando houver; fosco acetinado sem cola ou marcas de mãos.

Etapas conferidas. Revestimento pronto para liberação.

CONDIÇÃO DE GARANTIA

O cumprimento das orientações de preparação, aplicação e manutenção é condição para preservar a garantia do produto.

O descumprimento destas instruções poderá resultar na perda total da garantia.

Atenção: nas placas com película, não a remova. No fosco acetinado, danos por excesso de cola ou contato da face com mãos contaminadas comprometem o acabamento.

DÚVIDAS TÉCNICAS

Fale com a equipe **PELLE**

E-mail

contato@pellerevestimentos.com.br

Telefone

(48) 99200-0359