

Instruções de Instalação dos Produtos EcoCorp, EcoRock, EcoContract, EcoHome, Wood Planks

Os produtos **EcoHome, Wood Planks, EcoContract, EcoCorp e EcoRock** da Episo podem ser instalados em cima de superfícies de concreto ou madeira, ou qualquer superfície dura, lisa e nivelada, sempre em uso interno. O produtos são ideais para uso em projetos residenciais (EcoHome), de tráfego comercial leve (Wood Planks), comercial moderado (EcoCorp e EcoRock) ou comercial pesado (EcoContract), como lojas, escritórios, consultórios, escolas, academias, hotéis e residências. A indústria possui ISO 9001 – Quality Management Systems, e ISO 14001 – Environmental Management Systems, é 100% reciclável e utiliza material reciclado.

O responsável pela instalação deve ser um profissional com certificação na instalação de pisos vinílicos.

Note que os desenhos das régua são diferentes uma da outra, muitas vezes com tonalidades diferentes, intencionais, o que não implica em defeito. Tonalidades e desenhos diferentes de uma régua da outra são intencionais para parecer madeira natural que varia de tonalidade e desenho. Há também diferenças de tonalidade de lote para lote.

Os produtos devem ficar no local da instalação pelo menos 48 horas para aclimatar às condições no local. As régua devem ser removidas das caixas, dispersadas no ambiente e deixadas a se aclimatar por 48 horas antes da instalação. É importante assegurar que o contrapiso seja seco, liso, limpo, firme, sem poeira, solvente, tinta, gordura, graxa, produtos asfálticos e outros produtos estranhos ao contrapiso (utilize uma lixadeira elétrica ou lixa manual para assegurar que estes restos sejam completamente eliminados). A superfície deve ser dura e densa, sem pó e não pode estar descascando. **Não se deve iniciar a instalação - sob qualquer hipótese - caso algum desses pontos não tenha sido rigorosamente verificado e aprovado.**

Note que contrapisos novos contém alto grau de umidade. Deve-se dar o tempo necessário para esta umidade evaporar: pelo menos **6 semanas** (a depender da temperatura, umidade do ar e grossura do contrapiso). A umidade do contrapiso pode ser testada da seguinte forma: coloque pedaços de plástico (mínimo 40x40cm) em diversas partes do contrapiso, prenda todas as bordas com fita adesiva e aguarde 24-48 horas. Caso o plástico venha a transpirar ou se o contrapiso ficar mais escuro nessa parte, a água ainda está evaporando, o que significa que o contrapiso ainda está úmido. Repita o teste alguns dias depois. Já se for utilizado um medidor de umidade, atentar para o fato de que até 2,5% de umidade o contrapiso está adequado para instalação.

Recomendamos exclusivamente o adesivo Mapei Ultrabond 4LVT .

Na ocasião do uso de outros adesivos – que não o supracitado – há risco **relevante de ocorrência de problemas**, tais como descolamento, “encanoamento” e outros.

É importante notar que **se as régua/placas forem instaladas sobre um contrapiso úmido, pode haver descolamento e aparecimento de bolhas.**

O contrapiso deve ser bem construído, sólido, estável e nivelado com desnível máximo de 3 mm a cada 3 metros.

Bases de madeira podem ser utilizadas desde que tenham um desnível máximo de 3 mm a cada 3 metros. Quando necessário, as emendas das madeiras devem ser corrigidas para não haver nenhuma irregularidade no nível. **Importante:** o contrapiso de madeira está sujeito a estragar ou estufar.

1. Em cima do contrapiso deve ser aplicada a massa de regularização, autonivelante, **quantas demãos forem necessárias para deixar o contrapiso nivelado, liso e limpo.**
2. Antes da instalação devem-se misturar as régua de várias caixas para minimizar variações de tonalidades e evitar desenhos repetitivos.
3. Determine em que posição quer fazer a instalação. Geralmente as régua são instaladas na direção do tamanho maior do espaço, mas há exceções.
4. Para minimizar a colocação de pedaços estreitos, devem-se calcular quantas régua inteiras vão cobrir o contrapiso, e quanto espaço ficará sem cobertura. Este espaço (sem cobertura) deve ser dividido por dois, e as régua (devidamente cortadas) instaladas igualmente nos dois lados. O mesmo procedimento é feito no comprimento das régua.
5. Para melhores resultados aplique uma fileira de régua. A extremidade da régua da segunda fileira deve ter uma distância de 1/3 do comprimento da régua, de forma que as extremidades das régua (que são iguais no seu comprimento) só se repetem cada três fileiras.
6. Para melhores resultados é recomendado instalar as régua com temperatura ambiente em torno de 20-25 graus. **Se a temperatura estiver acima desta, ou abaixo, é imperativo deixar o ar condicionado, ou o aquecimento, ligado durante algumas horas.**
7. **As régua devem ficar no ambiente de instalação por 48 horas, espalhadas, para ficar na temperatura ambiente.** Caso contrário, o piso está sujeito a encolhimento, expansão, efeito canoa, desprendimento da capa de uso, piso “estalando” quando se anda em cima e/ou desgaste precoce.
8. Para evitar expansão exagerada do piso ou desbotamento da cor original, **não deve ser instalado onde há incidência de sol direto ou local sujeito às intempéries.**
9. As régua ou placas devem ser coladas uma ao lado da outra, sem espaço de dilatação.
10. **É de extrema importância usar martelo de borracha ou rolo compressor para pressionar as régua/placas ao contrapiso.**
11. O piso de PVC é um produto de fácil limpeza, mas note que o **pó de gesso** reage quimicamente com o PVC, portanto se tiver obra inacabada, o piso tem que estar protegido.

Recomendamos o uso exclusivo dos adesivos Ultrabond Eco 4LVT. No caso de

áreas que são frequentemente lavadas, deve ser usado o adesivo Mapei Adesiflex G20.

Instalação em paredes ou tetos - usar cola de contato de boa qualidade.

Nos casos em que as régua não aderirem ao contrapiso, verificar se não há umidade ou se existem resíduos de produtos como solvente, tinta, gordura, graxa, produtos asfálticos e outros produtos estranhos ao contrapiso. A poeira também dificulta a aderência ao contrapiso. O tempo aberto do adesivo deve ser seguido de acordo com as instruções dos fabricantes.

Cadeiras e sofás de rodízios – os rodízios tem que ser de silicone macio para não arranhar os pisos. Para manter o piso com aparência de novo, deve-se usar proteção em baixo de cadeiras de rodízios ou sofás deslizantes..

O piso de PVC é um piso muito durável, contanto que seja instalado da maneira correta e desde que usado o produto com a especificação certa para o tipo de tráfego.

Qualquer instalação colada deve ser instalada em ambientes habitados ou onde haverá movimentação ou tráfego de pessoas pouco tempo após a instalação. A falta de tráfego ou ambientes fechados por longos períodos podem causar encolhimento das régua. Esse tipo de instalação não é aconselhável e muito arriscado. É preferível aguardar para instalar quando os ambientes estiverem habitados.

Antes da instalação é extremamente importante verificar se a cor do piso confere com o pedido, e examinar atentamente as régua/placas para quaisquer defeitos aparentes. Caso haja algum defeito, o piso NÃO DEVE SER INSTALADO. A assistência técnica/representante da Episo deve ser contatada, apresentando-se a nota fiscal e algumas fotos dos defeitos encontrados.

Nos casos em que algum defeito é constatado após a instalação, a assistência técnica/representante deve ser imediatamente contatada. Em nenhuma circunstância pode-se arrancar ou substituir o piso antes da visita de um representante do fabricante.

Versão 20210420