

Ficha Técnica de Instalação - Produtos Acústicos Ydecory

| | |
|---------------------|--|
| Categoria | Especificação |
| Produto | Revestimento Acústico Decorativo (Ex: Ripado Acústico) |
| Fabricante | Ydecory |
| Uso Recomendado | Paredes Internas Secas e áreas que requerem controle de ruído/reverberação. |
| Adesivo Recomendado | Cola PU 40 (Poliuretano) de alta performance. |

Export to Sheets

1. Preparação da Superfície e Ferramentas

A. Tipos de Superfície e Pré-requisitos

A instalação utilizando **Cola PU 40** é adequada para:

- Gesso, Drywall, Compensado, MDF, Parede com Pintura e Azulejo.**
- Restrição de Uso: Não usar em áreas molhadas** (banheiros, saunas, áreas de contato direto com água), devido à composição do painel (geralmente com MDF ou materiais porosos que podem inchar com umidade constante).

B. Condição Geral da Superfície

- A superfície deve estar **limpa, seca, desengordurada** e **livre** de poeira ou umidade.
- A parede deve estar o mais **plana e nivelada** possível.

C. Ferramentas Específicas

- Corte: Máquina de Corte** (Serra Circular, Serra de Esquadria ou Tico-Tico com lâmina para madeira) – Necessário devido à espessura e composição dos painéis acústicos (MDF/Poliuretano).
- Adesivo: Cola PU 40 (Poliuretano).**
- Medição e Apoio:** Trena, Nível, Lápis/Caneta.

2. Instruções de Instalação Detalhadas

| Passo | Ação | Detalhamento |
|------------------------------|---|---|
| 1. Medição e Corte | Cortar com máquina de corte. | Meça a área e marque as placas acústicas. Devido à espessura (que pode ser maior, como 18mm ou 22mm), o corte deve ser feito com uma máquina de corte adequada. Use lâmina de dentes finos para evitar lascas no acabamento. |
| 2. Aplicação do Adesivo | Adicionar Cola PU 40. | Use a pistola aplicadora. Aplique a cola no verso da placa em linhas verticais ou zigue-zague, garantindo boa cobertura nas bordas para uma fixação segura e vedação. |
| 3. Fixação da Primeira Placa | Colar na parede e segurar. | Posicione a primeira placa, alinhando-a com o prumo. Pressione a placa firmemente contra a superfície. Mantenha a pressão por cerca de 1 minuto ou conforme as instruções da cola PU 40. |
| 4. Encaixe das Placas | Encaixar um produto com o outro. | Aplique cola na placa seguinte e encaixe-a firmemente na primeira. Os painéis acústicos da Ydecory geralmente possuem um sistema de junta (sobreposição ou lingueta) para garantir a continuidade do padrão e a vedação acústica. Garanta que a união esteja justa e alinhada. |
| 5. Finalização e Limpeza | Repetição e remoção de excessos. | Repita o processo. Limpe imediatamente qualquer excesso de Cola PU 40 que possa vazar nas juntas usando um pano seco ou álcool isopropílico (antes da cura total). |

Export to Sheets

3. Restrições e Recomendações

- **Proibido em Áreas Molhadas:** Não utilizar este produto em ambientes sujeitos a contato direto com água, vapores ou umidade excessiva (box de banheiro, áreas externas sem cobertura), pois a umidade pode comprometer o material base (MDF) e a eficácia do poliuretano acústico.
- **Alinhamento:** O uso constante do **nível** é fundamental para garantir o encaixe perfeito e a estética final do revestimento acústico.