
PESILOX[®] REVESTIMENTO

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

PESILOX[®] REVESTIMENTO é um adesivo monocomponente indicado para a construção civil no segmento de pisos e revestimentos.

APLICAÇÕES TÍPICAS

Especialmente desenvolvida para aderir diversos pisos e revestimentos da construção civil como:

- Cerâmica
- Pedras (mármore, granito, etc)
- Concreto,
- Madeiras (cortiça, pinho, MDF, lâminas de madeira com aglomerado, laminado aglomerado com chapa dura, cavilhas ou espigas, junção de lâminas de madeiras, taco, parquet, etc)
- Pisos de Paviflex, Linóleo
- Plásticos (Policarbonato, poliestireno, PVC, etc)
- Gesso,
- Vidro,
- Porcelana,
- Metais (aço, chumbo, zinco, cobre, alumínio, etc)
- etc

Pode ser utilizado para aplicações tanto em pisos (horizontal) como em paredes (vertical).

VANTAGENS

- Sua baixa viscosidade permite praticidade na aplicação e conseqüente rápida execução
- Não necessita fazer mistura, pois é monocomponente
- Alto poder de adesão mesmo em substrato úmido
- Rápida cura em toda área superficial
- Possui na formulação a combinação entre flexibilidade e elasticidade o que garante alto desempenho em propriedades mecânicas
- Flexível, mesmo em condições adversas
- Não necessita de primers mesmo em áreas úmidas
- Não forma bolhas mesmo quando aplicado em locais sujeitos a altas temperaturas e úmidos
- Não possui solventes, isocianatos, halogênios e ácidos
- É pintável com tintas base água e outros sistemas
- Não escurece materiais altamente porosos como pedras naturais, mármore e granitos
- É inodora
- Evita futuros problemas de saúde pelo fato de não ser tóxica
- O tempo de cura é menor que as colas base-água e base-solvente
- Não é inflamável
- Rendimento maior que os selantes com solvente
- Não contém isocianatos (agente de cura dos Poliuretanos), materiais classificados como perigosos de acordo com OSHA Hazard Communication Standard (29 CFR1910.1200).
- Não contém solventes nocivos a saúde, possibilitando a aplicação em áreas hospitalares.

CARACTERÍSTICAS

Base química	Pesilox
Cor	Bege
Mecanismo de cura	Polimerização (absorção da umidade atmosférica)
Densidade	1,4 g/cm ³
Estabilidade	Boa
Temperatura de aplicação	ambiente
Tempo de formação de película	15 minutos
Tempo de trabalho	20 minutos
Resistência ao cisalhamento	18 kgf/cm ²
Temperatura de trabalho	5°C – 40°C
Tempo de armazenagem (abaixo 25°C)	12 meses
Trincamento	nenhum
Resistência à temperatura	-40°C a 120°C

INSTRUÇÕES PARA APLICAÇÃO

1. Limpar as superfícies a serem coladas, eliminando poeira, graxa.
2. Aplicar o PESILOX® REVESTIMENTO espalhando com espátula dentada.
3. Juntar as partes e fazer o ajuste entre as peças mantendo-as pressionadas firmemente.

Observações:

- Em aplicações em parede (vertical), caso a peça seja muito pesada e a cola não consiga fazer uma fixação imediata utilizar um calço por 24 horas para dar tempo da cola curar e ganhar força. Após feita a colagem da primeira fileira está poderá servir de calço para as demais, permitindo assim a fixação imediata das demais peças.
- Em aplicações em piso, horizontal, aguardar 2 horas para poder caminhar sobre o piso e 24 horas para poder movimentar móveis.

EMBALAGENS DISPONÍVEIS

Sache de 0,5 e 2,5 kg.

PRECAUÇÕES

Em caso de contato do produto com os olhos, lave-os com bastante água e procure um médico. Em caso de contato com as mãos limpar com água e sabão.

Manter fora do alcance de crianças.

ARMAZENAMENTO

O produto é melhor preservado quando o mesmo é mantido em sua embalagem original e fechada.