

MAJESTIC ISOLANTE PARA MADEIRA

Descrição

Majestic Isolante para Madeiras é um produto especialmente desenvolvido para madeiras novas em geral, principalmente do tipo resinosas. Sua tecnologia permite que o produto penetre na madeira, impedindo a migração de extrativos (tanino), evitando assim que o mesmo comprometa o acabamento final (Tinta Base Água ou Base Solvente). Majestic Isolante para Madeiras dispensa o uso de thinner para limpeza de extrativos, garantindo total isolamento, melhorando a aderência, a secagem e a durabilidade do acabamento.

Superfícies

Madeiras resinosas como o ipê, grábia, itaúba, cumaru, peroba, etc., além das áreas de madeiras ricas em nós como o pinus.

Principais benefícios

Dispensa uso de thinner para limpeza de extrativos, Impede a migração de extrativos de madeiras resinosas, aumenta a durabilidade do acabamento, fácil aplicação e manutenção.

Cores

Incolor



Informações Técnicas

Embalagens	0,9L e 3,6L
Prazo de Validade Embalagem fechada, sem uso	36 meses
Prazo de Validade Após abertura da embalagem	6 meses*
VOC Compostos Voláteis Orgânicos	≤800g/L
Sólidos por Peso	10 a 20%
Peso Específico	0,7 a 1,0 g/cm ³
Ponto de Fulgor	VER FDS

*Embalagem fechada corretamente armazenada.

Demãos e Secagem



3 demãos

*Dependendo do tipo de madeira.



Ao toque: 3h
Entre demãos: 3h
Completa: 24h

A 25°C e 60% de umidade.

Rendimento (m²/demão)

0,9L
Até **6,5m²**
por demão



3,6L
Até **15m²**
por demão

O rendimento indicado é valor orientativo, obtido pela média de aplicação sobre uma superfície devidamente preparada. Este rendimento pode variar conforme diluição do produto, técnica de aplicação, absorção da superfície, espessura de aplicação e cor utilizada, podendo ser necessário um maior número de demãos.

Diluição e Ferramentas

PINCEL



Pronto para uso

ROLO DE ESPUMA



Pronto para uso

Lembre-se de homogeneizar bem o produto antes de utilizar!

Ambiente/Acabamento

Interno e Externo
Acetinado

Composição

Resinas vinílicas, solventes e aditivos.

Sistema de Pintura

Preparação de Superfície (NORMA NBR13245)

Todas as superfícies a serem pintadas deverão estar corretamente preparadas, observando as condições abaixo:

Perfeitamente limpa, isenta de partículas soltas, óleos, graxas, ceras, mofo ou qualquer outra sujidade; Com textura e grau de absorção uniformes; Seca, curada, livre de umidade e infiltrações. Não pintar sobre madeira úmida ou verde ou com teor de umidade maior que 15%. Eliminar sujeiras e incrustações aderentes por meio mecânico. O pó originado pelo lixamento da madeira deve ser completamente removido com pano úmido.

Para superfícies com sujeira, mofo/algas ou degradadas pela intempérie, realizar a limpeza utilizando uma solução de água clorada a 1% de cloro ativo (mistura de água sanitária com água 1:1); aguardar 60 minutos para a solução agir, lavar para remover a solução e os resíduos, e aguardar a secagem completa para executar a pintura. Em caso de superfícies muito contaminadas com fungos, algas e mofo, repetir este processo após 15 dias para evitar o reaparecimento do problema.

Madeiras novas: Lixar com lixa 180/240 e remover o pó com pano úmido.

Madeiras velhas (sem pintura): Lixar com lixa 180/240 até retomar a tonalidade e textura originais e remover o pó com pano úmido.

Repintura: Remover completamente a pintura com Removedor Renner. Os resíduos de pintura devem ser eliminados através de raspagem e lixamento com lixa 180/240. Limpar a superfície com um pano umedecido com Thinner Renner e deixar secar.

Lixar com lixa fina 380/400 após a aplicação da primeira demão, para eliminar as farpas da madeira.

Pré-pintura

O Isolante para Madeiras é um produto destinado para a pré-pintura e deve ser aplicado diretamente na madeira após a correta preparação da superfície conforme acima.

Aplicar 3 demãos cruzadas do Isolante para obter a camada mínima necessária para evitar a migração de tanino da madeira.

OBS: Dependendo do tipo de madeira resinosa e grau de resina da madeira, pode ser necessário maior número de demãos do Isolante.

O Majestic Isolante pode ser utilizado como um verniz de acabamento interno, onde não há ação do intemperismo.

Em madeiras que apresentem "nós", como por exemplo o Pinus, o Majestic Isolante deverá ser aplicado apenas nestes "nós".

Quando da utilização de qualquer outro Verniz Majestic de uso externo como acabamento, não recomendamos a utilização do Majestic Isolante, pois neste caso, o contato direto do acabamento com a madeira é a garantia de sua maior durabilidade.

Pintura

Após a correta preparação da superfície, aplicar o produto sem esticar a aplicação, diretamente sobre a madeira e de modo uniforme, sempre no sentido dos veios da madeira.

Passo a Passo:

1. Veja como está o tempo ou previsão do tempo.
2. Lembre-se de proteger tudo que você não deseja pintar.
3. Abra a embalagem e misture bem o produto com uma espátula.
4. Aplique uma demão e termine uma superfície inteira sempre que começar. Nunca pinte sobre madeira úmida ou verde.
5. Após o tempo de secagem entre demãos, lixe para eliminar farpas e então proceda com a aplicação de uma nova demão. Repita o processo com a terceira demão. Verifique se será necessário maior número de demãos, conforme a absorção da madeira e tipo de madeira resinosa.
6. Planeje de modo que 3 horas após a pintura completa do Majestic Isolante para Madeira, seja aplicado o acabamento final (tinta).

Depois de pintar: Limpe as ferramentas com Thinner Renner.

Recomendações gerais

- Para limpeza da superfície pintada, usar detergente líquido neutro e esponja macia. A limpeza deverá ser efetuada de forma suave e homogênea, em toda a superfície pintada. Enxaguar com água limpa. O uso de produtos abrasivos pode danificar a superfície pintada.

- Homogeneizar bem o produto antes de utilizá-lo.

- Utilizar somente produtos recomendados pela empresa para evitar problemas de compatibilidade entre os produtos e obter o máximo desempenho da pintura.

Condições climáticas: Aplicar com temperatura entre 10 e 40°C, e com umidade relativa do ar entre 40 e 80%; pinturas fora destas condições, poderão apresentar problemas de secagem, aderência, corrugamento, marcas de rolo/pincel, manchas de brilho e cor, dentre outros problemas.

Não recomendamos efetuar pinturas externamente, se num período de 24 horas está sendo esperado chuva ou condensação intensa de umidade (nevoeiro, sereno, maresia...).

A pintura sobre superfícies aquecidas e/ou com incidência direta do sol devem ser evitadas, pois caso contrário poderão ocorrer problemas de falta de aderência, corrugamento, marcas de rolo/ pincel, manchas de brilho e cor, etc.

Não aplicar em ambientes fechados sem circulação de ar, por questões de segurança, saúde e para que a tinta possa secar/curar adequadamente, sem deixar manchas ou pegajosidade.

Após período de chuva, aguardar pelo menos 3 dias de tempo bom, para a superfície secar, antes de efetuar a aplicação.

Condições de armazenamento: Manter em local coberto, à sombra, seco e ventilado, com a embalagem hermeticamente fechada. O prazo de validade é de 36 meses a partir da data de fabricação desde que a embalagem não tenha sido aberta, danificada por ação química, física ou outros agentes externos. Após aberto, o produto tem validade de 6 meses se armazenado corretamente.

Dúvidas?

Este material foi desenvolvido com base no melhor do nosso conhecimento técnico, fornecendo informações gerais sobre nossos produtos e usos, não podendo ser consideradas como garantia de propriedades específicas de cada produto ou de suas aplicações. Desta forma, nos reservamos o direito de alterar estas informações sem aviso prévio, em função do aprimoramento e evolução contínua do conhecimento técnico.

As informações são válidas única e exclusivamente para as aplicações descritas neste BT. Para aplicações diferentes das especificadas ou outras recomendações, consulte nosso Serviço Atendimento ao Consumidor - SAC (0800-5123800) ou pelo email sd2@ppg.com

Para informações de segurança, consulte FDS no site www.tintasrenner-deco.com.br

PPG INDUSTRIAL DO BRASIL TINTAS E VERNIZES LTDA.

Rodovia Estadual RS 118, nº 5200

Gravataí - RS

CNPJ: 43.996.693/0002-08

Químico Responsável: Cláudia Ferrari Pilz | CRQ 05302090 – 5ª Região