

# MAJESTIC TRIPLO FILTRO SOLAR

Produto classificado conforme norma NBR 11702:2019 — Tipo 4.3.1.7 (Brilhante) Tipo 4.3.1.8 (Acetinado)

## Descrição

**Majestic Triplo Filtro Solar** possui proteção UV, excelente resistência contra às ações do sol e da chuva e ação fungicida, para evitar o aparecimento de fungos. Sua tecnologia forma uma película transparente que enobrece e revitaliza a madeira, trazendo vida, bem estar e beleza ao seu ambiente.

## Cores

Transparente, levemente amarelada.  
Obs.: A cor final do acabamento sofre a influência da cor do substrato e do número de demãos aplicadas.

## Superfícies

Superfícies de madeira em geral.

## Principais benefícios

Ultraproteção UV, película nobre, impermeável, evita fungos e mofo.



## Informações Técnicas

<b>Embalagens</b>	0,9L e 3,6L
<b>Prazo de Validade</b> Embalagem fechada, sem uso	36 meses
<b>Prazo de Validade</b> Cores Voice of Colour	6 meses A partir do tingimento*
<b>Brilho 20° (Brilhante)</b>	≥80 UB
<b>Brilho 60° (Acetinado)</b>	20 a 40 UB
<b>VOC Compostos Voláteis Orgânicos</b>	Máx. 600 g/L
<b>Sólidos por Peso</b>	≥40%
<b>Peso Específico</b>	0,9 a 1,1 g/cm <sup>3</sup>
<b>Ponto de Fulgor</b>	VER FISPQ

\* Embalagem fechada e sem diluição.

## Demãos e Secagem



2 a 3 demãos



**Ao toque:** 2h  
**Entre demãos:** 8h  
**Completa:** 18h

A 25°C e 60% de umidade.

## Rendimento (m<sup>2</sup> acabado conforme ABNT NBR 16568)

até  
**3,75m<sup>2</sup>**

Por Litro



até  
**15m<sup>2</sup>**

por Galão

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

## Diluição e Ferramentas

**PINCEL**



Diluir 10% com  
**Aguarrás Renner**

**ROLO DE ESPUMA**



Diluir 10% com  
**Aguarrás Renner**

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

## Ambiente

**Interno e Externo**  
Brilhante ou Acetinado

## 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; Livre de calcinação, sais solúveis, efflorescência, trincas, fissuras, descascamento ou sangramento; Seca, curada, livre de umidade e infiltrações.

O pó originado pelo lixamento de massa, pinturas antigas, etc., deve ser completamente removido com pano umedecido no solvente recomendado para diluição da tinta a ser utilizada;

Madeiras novas: Lixar e remover o pó com pano umedecido em solvente. Imunizar contra insetos. Caso a madeira seja resinosa, lavar com thinner para remover extratos solúveis da superfície.

Em caso de repintura se esta estiver em boas condições, lixar até remover o brilho. Caso contrário remova toda a pintura e corrija a superfície;

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 15 minutos para a solução agir, lavar para remover a solução e os resíduos, e aguardar secagem completa para executar a pintura. Em caso de grandes extensões, utilizar hidro-jato. Em caso de superfícies muito contaminadas com fungos, algas e mofo, repetir este processo após 15 dias para evitar o reaparecimento do problema

Superfícies vitrificadas, muito lisas, com brilho, ou com baixa porosidade, devem ser lixadas até criar uma boa condição de ancoragem/aderência;

Eliminar sujeiras e incrustações aderentes por meio mecânico, verificando a existência de descascamento, deslocamento ou falta de aderência, promovendo a sua remoção e correção;

Não pintar sobre madeira úmida ou verde ou com teor de umidade maior que 15%.

Na aplicação sobre madeira, lixar sempre após a aplicação da primeira demão para eliminar as farpas.

Em caso de repintura sobre pintura antiga muito deteriorada, recomenda-se remoção completa da tinta com removedor recomendado para uso no substrato a ser pintado.

Arredondar cantos vivos e pintar todas as faces do substrato.

### Pré-pintura

**Produtos Auxiliares:** Somente o Majestic Verniz Triplo Filtro Solar.

Para auxiliar na remoção de películas de esmaltes ou vernizes pode-se utilizar o Removedor Pastoso Renner.

### Pintura

Aplicar no mínimo 3 demãos do Verniz para obter a camada mínima necessária para a proteção da madeira.

A proteção e o desempenho do verniz será obtida através da espessura de camada aplicada.

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. Se você vai aplicar com pincel ou rolo de espuma, faça a diluição com 10% de Aguarrás Renner.
5. Aplique uma demão, tendo o cuidado de não repassar muitas vezes no mesmo local e termine uma superfície inteira sempre que começar. Nunca pinte sobre madeira úmida ou verde.
6. Aguarde o tempo de secagem entre demãos, lixe e aplique uma nova demão. Repita o processo com a terceira demão. Verifique se será necessário maior número de demãos, conforme a absorção da madeira.
7. Após o tempo de secagem final, sua pintura estará pronta e linda.

**Depois de pintar:** Limpe as ferramentas com Aguarrás Renner.

**OBS.:** Pode haver retardo de secagem do acabamento quando aplicado em determinados tipos de madeiras resinosas. Realizar teste inicial em área pequena, e caso ocorram manchas e ou retardo de secagem intenso, suspender o uso e consultar o nosso Serviço Direto ao Consumidor - SDC (0800 51 23800).

## Recomendações gerais

Para garantir os benefícios de durabilidade, aguardar no mínimo 2 semanas para limpeza da superfície pintada.

Para a manutenção do aspecto estético da pintura, recomendamos que sejam feitas limpezas periódicas anuais da superfície pintada para a remoção de maresia, poluição, microorganismos e outros contaminantes/sujeiras;

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; em caso de grandes extensões, utilizar o sabão líquido neutro, lavando com hidro-jato a baixa pressão.

Não limpar a pintura com pano seco, pois poderá ocorrer o polimento da superfície;

Não recomendamos o uso de equipamentos do tipo "Vaporetto" pois podem gerar manchamentos indesejáveis;

Para manchas mais agressivas, como caneta, lápis, gorduras, respingos de alimentos, etc., que não sejam removíveis utilizando o procedimento acima citado, deve ser realizada a repintura de toda a superfície atingida;

Quanto ao aparecimento de mofo, a superfície deve ser limpa utilizando uma solução de água sanitária e água na proporção de 1:1. Este procedimento deve ser repetido após 15 dias para evitar o reaparecimento do problema;

Caso necessário efetuar reparos/retoques de pintura, pintar a parede por inteiro até uma descontinuidade (como um canto), pois a tinta sofre um envelhecimento natural, e quando retocada somente em uma parte de uma parede, pode ocorrer diferença de aspecto, textura e cor.

Pode ocorrer desbotamento em algumas cores, dependendo da combinação de pigmentos utilizada, porém sem ocasionar nenhum problema à integridade do filme de tinta. Em caso de dúvida, recomendamos manter contato com nosso departamento técnico;

Homogeneizar bem o produto antes de utilizá-lo;

Limpar gotas e respingos de tinta com os solventes recomendados para a diluição da tinta, enquanto ainda estiverem úmidos.

Os instrumentos e utensílios utilizados na pintura devem ser limpos com os solventes recomendados para a diluição da tinta, logo após o encerramento da jornada de trabalho;

Utilizar somente produtos recomendados pela empresa, tais como fundos, primers, seladores, solventes, massas, texturas, etc., para evitar problemas de compatibilidade entre os produtos e obter o máximo desempenho da pintura;

Para uma cobertura perfeita e uniforme da superfície, dependendo das condições de porosidade, uniformidade, textura, contraste e cor, poderá ser necessário maior número de demãos.

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).

**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, manchas de brilho e cor, dentre outros problemas.

Aplicações dentro dos limites acima especificados, mas com temperatura superior a 30 °C e/ou com umidade relativa do ar próxima a 40%, provocam secagem muito rápida, podendo ocorrer problemas de falta de aderência, marcas de rolo, manchas de brilho e cor. Nestes casos recomendamos aplicar em horários de menor temperatura, sem incidência direta do sol.

Não recomendamos efetuar pinturas externamente, se num período de 24 H 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, manchas de brilho e cor;

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 parede 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 o tingimento em máquina tintométrica, ou após aberto, o produto tem validade de 6 meses se armazenado corretamente.

**Composição:** Resina alquídica modificada, aditivos, absorvedores UV, fungicida, pigmentos orgânicos e inorgânicos, hidrocarbonetos aromáticos e alifáticos.

Para informações de segurança, consulte FISPQ no site [www.tintasrenner-deco.com.br](http://www.tintasrenner-deco.com.br)

## Condições de Garantia

A PPG garante a durabilidade da película do Verniz pelo período de 5 anos, desde que sejam observadas rigorosamente todas as instruções presentes na embalagem, boletim técnico do produto e seus respectivos complementos. Aplicar 3 demãos nos seis 6 lados da madeira para obter no mínimo 75 microns de película seca. Atendidas essas considerações, a película do verniz não apresentará descascamento. Estão excluídas dessa garantia: produtos tingidos no sistema Voice of colour, problemas decorrentes da qualidade do substrato pintado, o envelhecimento natural e progressivo a que todos os materiais estão submetidos, fissuras e ou rachaduras decorrentes da dilatação e contração da superfície, mofo devido à má preparação do

substrato antes da pintura e falta de limpeza e manutenção anual, problemas de engenharia ou projeto. Este produto também não garante o desgaste característico e inerente a qualquer verniz, tais como perda gradativa do brilho e cor em superfícies externas. Essas características, entretanto, não comprometem a proteção e a durabilidade do produto. A garantia limita-se à reposição do produto. Mantenha em seu poder a nota fiscal original da compra e o número do lote e o prazo de validade do produto e seus complementos.

## Dúvidas?

Entre em contato pelo SAC no número 0800-512-3800 ou pelo email [sd2@ppg.com](mailto:sd2@ppg.com)

## PPG INDUSTRIAL DO BRASIL TINTAS E VERNIZES LTDA.

Rodovia Estadual RS 118, nº 5200

Gravataí - RS

CNPJ: 43.996.693/0002-08