

Boletim Técnico



CÓDIGO: 341.010

Revisão: 11 Data da Revisão: 10/11/21 Emissão: 08/12/22

PRODUTO: VERNIZ DUPLO FILTRO SOLAR

1 - DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

Verniz brilhante de ótimo aspecto, excelente durabilidade e rendimento. Este produto contém duplo filtro solar que protege a superfície do sol, chuva e resistência a névoa salina por mais tempo.

A cor pode apresentar variação em função do tipo de madeira e também o tratamento que ela recebe, número de demão aplicada de produto, bem como o tipo de aplicação.

2 - RECOMENDAÇÕES DE USO:

É indicado para madeiras de interiores e exteriores. Ideal para portas, janelas, forros e móveis de jardim.

3 - ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

Descrição	Resultado	Unidade de Medida	Ferramenta de medida
Viscosidade	80 a 90	s	Copo Ford 4
Densidade	0.88 a 0.94	g/cm ³	
Sólidos NVM	40 a 48	%	
Brilho	85 a 95	UB	

Observação

Agitar o produto até perfeita homogeneização antes do uso.

4 - RELAÇÃO DE DILUIÇÃO E/OU CATALISE

Diluyente	Diluição
351.000	20 a 25 %

5 - TEMPO DE SECAGEM

Toque	Manuseio	Intervalo entre demãos	Total
8 h	16 h	8 a 12 h	24 h

Observação

Os valores do tempo de secagem foram obtidos em ambiente controlado com temperatura de 25 ± 2 °C e umidade relativa do ar de 60 ± 5 %. Em ambientes com temperatura e umidade diferentes da mencionada, o tempo de secagem pode sofrer alterações.

Os tempos de secagem foram obtidos em ambiente controlado com temperatura de 25 ± 2 °C e umidade relativa do ar de 60 ± 5 %. Em condições diferentes da mencionada, o tempo de secagem pode sofrer alterações.

6 - PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Superfície	Preparo
Madeira de Interior	A superfície deve estar seca, livre de pó, óleos ou qualquer outro contaminante. Promover o lixamento seguindo sempre o sentido dos

Boletim Técnico



CÓDIGO: 341.010

Revisão: 11 Data da Revisão: 10/11/21 Emissão: 08/12/22

PRODUTO: VERNIZ DUPLO FILTRO SOLAR

veios.

Madeira de exterior

As superfícies devem estar limpas, secas, isentas de óleos, graxas e partículas soltas. Aplicar o Fundo Sintético seguindo a diluição recomendada.

7 - TIPO DE APLICAÇÃO

Tipo de aplicação	Pressão	Diluição
Pistola convencional	40-50Psi	20 a 25 %
Rolo/trincha/pincel		10%

Observação

Para madeiras de interiores, recomenda-se aplicar 2 demãos de verniz, e para madeiras de exteriores é recomendado aplicar 3 demãos para maior proteção. O intervalo entre demãos deve ser de 8 a 12 horas.

8 - CARACTERÍSTICA DE DESEMPENHO

Descrição	Resultado	Unidade de Medida
Espessura seca	40	µm
Rendimento Teorico	11	m ² /L

9 - VALIDADE

18 meses

10 - RECOMENDAÇÃO IMPORTANTE

O rendimento teórico não inclui no seu cálculo, as perdas devidas ao método de aplicação, preparo da superfície, condições ambientais, armazenamento, condições dos equipamentos, treinamento do pintor e da rugosidade da superfície a ser revestida. Desta forma, seu rendimento prático está alheio ao nosso controle. Salientamos que o desempenho dos produtos não estão sob nossa responsabilidade. Manter o produto na embalagem sempre fechada. Em lugar coberto, fresco e longe de calor. Temperatura ambiente 25°C.

Recomendamos utilizar este produto em ambientes com no máximo 85% de umidade, temperatura máxima de 40°C e mínimo de 15°C. Vale ressaltar que a resistência ao calor do filme seco é de até 80°C.

MATRIZ
Rod. Lino Zanolli, 4055
Içara - SC
Fone: +55 48 2101-4300

FILIAL ARAPONGAS
Rua Ariramba da Copa, 280
Arapongas - PR
Fone: +55 43 3274-0040

FILIAL CAXIAS DO SUL
Rua Ábramo João
Mazzochi, 335
Caxias do Sul - RS
Fone: +55 54 3217-4100

FILIAL SÃO PAULO
Av. Amâncio Gaioli, 725
Guarulhos - SP
Fone: +55 11 2088-9200

FILIAL ARGENTINA
Ruta 8, Panamericana
Km 49,5
Pilar - Buenos Aires

Boletim Técnico

FARBEN**CÓDIGO: 341.010**

Revisão: 11 Data da Revisão: 10/11/21 Emissão: 08/12/22

PRODUTO: VERNIZ DUPLO FILTRO SOLAR

11 - PRECAUÇÕES BÁSICAS PREVENTIVAS DE SEGURANÇA

Antes de usar este produto, é essencial ler os cuidados e precauções contidos na embalagem deste produto e na Folha de Dados de Segurança Química (FISPQ - Ficha de Informação de Segurança para Produtos Químicos) que contem todas as informações de segurança e pode ser solicitada ao nosso departamento técnico (sac.laboratorio@farben.com.br) ou por telefone informado abaixo deste Boletim.

Prevenção de Incêndio e Explosão

Mantenha afastado do calor, faísca, chama aberta e superfícies quentes. — Não fume. Mantenha o recipiente hermeticamente fechado. Aterre o vaso contendor e o receptor do produto durante transferências. Utilize apenas ferramentas anti-faiscante. Evite o acúmulo de cargas eletrostáticas. Utilize equipamento elétrico, de ventilação e de iluminação à prova de explosão.

Condições Adequadas

Armazene em local bem ventilado e longe da luz solar. Mantenha o recipiente fechado. Manter armazenado em temperatura ambiente que não exceda 35°C.

Medidas de Higiene

Lave as mãos e o rosto cuidadosamente após o manuseio e antes de comer, beber, fumar ou ir ao banheiro. Roupas contaminadas devem ser trocadas e lavadas antes de sua reutilização. Remova a roupa e o equipamento de proteção contaminado antes de entrar nas áreas de alimentação.

Notas

Essas informações são apenas diretrizes gerais para a aplicação de nossos produtos. Eles foram obtidos através de testes cuidadosos e representam o momento atual do nosso conhecimento e experiência. Nós não assumimos responsabilidade por danos causados pelo uso incorreto do produto. Devido à existência de fatores de processos e aplicações de nossos produtos longe de nosso controle, torna-se necessário que o usuário realize seus próprios testes e investigações.

MATRIZ

Rod. Lino Zanolli, 4055
Içara - SC
Fone: +55 48 2101-4300

FILIAL ARAPONGAS

Rua Ariramba da Copa, 280
Arapongas - PR
Fone: +55 43 3274-0040

FILIAL CAXIAS DO SUL

Rua Ábramo João
Mazochi, 335
Caxias do Sul - RS
Fone: +55 54 3217-4100

FILIAL SÃO PAULO

Av. Amâncio Gaioli, 725
Guarulhos - SP
Fone: +55 11 2088-9200

FILIAL ARGENTINA

Ruta 8, Panamericana
Km 49,5
Pilar - Buenos Aires