

# BOLETIM TÉCNICO

A mais completa  
linha de tintas  
industriais



## Perforlack WB Fosco

### **DESCRIÇÃO DO PRODUTO**

Tinta Alquílica modificada de fundo/acabamento, hidrossolúvel, de baixo odor, não contaminante e de aspecto fosco.

### **USOS RECOMENDADOS**

Recomendado como fundo/acabamento em superfícies de madeira, desde que estejam devidamente preparadas. **Não recomendado para exposição em ambientes quimicamente agressivo, vapores de solvente ou serviços de imersão.**

### **INFORMAÇÕES DO PRODUTO**

**Código do produto:** 28.005;

**Aspecto:** Fosco;

**Cor:** Preto;

**Sólidos por volume (%):** 33 ± 5;

**Espessura seca recomendada:** 30 Microns por demão;

**Rendimento teórico:** 11,00 m<sup>2</sup>/L, na espessura seca recomendada;

**Número de demãos recomendado:** 2 (duas);

**Importante:** O rendimento teórico é calculado com base nos sólidos por volume. Para se chegar ao rendimento prático, deduzir o percentual relativo às perdas estimadas para a condição específica da pintura e sem diluição. Considerar todas as perdas provenientes de aplicação, para calcular a quantidade de tinta a ser utilizada.

### **Tempo de Secagem:**

Temperatura da Superfície	Ao Toque	Manuseio	Intervalo Entre Demãos		Cura Final
			Mínimo	Máximo	
16°C	02 horas	04 horas	27 horas	Ilimitado	10 Dias
25°C	01 hora	02 horas	24 horas	Ilimitado	07 Dias
32°C	45 min.	01 hora	22 horas	Ilimitado	05 Dias

O **Perforlack WB fosco** - forma seu filme através da evaporação da água contida como diluente em sua formulação. A secagem pode variar de acordo com a temperatura do ambiente e da superfície, umidade relativa do ar e da espessura da película de tinta aplicada. Na superfície revestida, respeitar o intervalo entre demãos e a secagem final indicada antes de expor a chuva ou condições de umidade ambiente superior a 80%.

**Importante:** Não expor a chuva ou névoa úmida antes de transcorrida no mínimo 36 horas após a aplicação da última demão de tinta. Exposição contínua a temperaturas elevadas poderão resultar numa diminuição da vida útil da película, devido ao envelhecimento prematuro do filme.

**Peso aproximado por galão:** 4,440 Kg

**Vida útil em estoque:** 24 meses

**Ponto de fulgor:** N/A

## BOLETIM TÉCNICO

A mais completa  
linha de tintas  
industriais



### Perforlack WB Fosco

#### **PRIMERS/ACABAMENTOS RECOMENDADOS**

Consulte nosso **Depto Técnico** sobre a necessidade do uso de primer/acabamento.

#### **PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE**

A superfície deverá estar seca, limpa, livre de óleos, graxas, pós, sujeiras ou materiais estranhos, para que seja assegurada uma boa aderência da primeira demão.

#### **CONDIÇÕES PARA APLICAÇÃO**

**Temperatura da superfície:** Mínima: 10° C / Máxima: 50° C

**Temperatura da tinta:** Mínima: 10° C / Máxima: 35° C

**Umidade relativa do ar:** Mínima: 10% / Máxima: 80%

**Nota:** A temperatura e umidade do ambiente, quando fora dos valores especificados, causam problemas de secagem e cura da tinta. Evite aplicar fora dos valores recomendados. Ao aplicar o produto, procure utilizá-lo numa temperatura 3°C acima do Ponto de Orvalho. Para mais esclarecimentos, consulte nosso **Depto. Técnico**.

#### **APLICAÇÃO**

Este produto é fornecido em 1 (uma) única embalagem. Agite o conteúdo do recipiente manualmente, homogeneizando-o totalmente e certificando-se de que o pigmento não ficou depositado no fundo.

**Diluyente recomendado:** Água limpa.

**Diluição:** Utilizar somente água limpa.

**Importante:** A quantidade de diluyente pode variar, conforme o tipo de equipamento utilizado ou as condições do ambiente durante a aplicação.

**Rolo:** Utilizar rolo apropriado para aplicação.

**Solvente para limpeza:** Água limpa.

**Limpeza:** Limpar todos os equipamentos com água limpa, imediatamente após a aplicação do produto. Não deixar resíduos de tinta nos equipamentos utilizados para a aplicação.

**Precauções:** Quando o produto for utilizado, deverá ser usado equipamento de segurança. Se exposto à chama ou temperaturas elevadas o produto se decompõe, liberando gases tóxicos.

#### **PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA, SAÚDE E MEIO AMBIENTE**

O uso e/ou manuseio deste produto pode ser prejudicial a saúde, e provocar fogo ou explosão. Este produto destina-se à utilização por aplicadores profissionais em situações industriais, de acordo com as instruções contidas neste Boletim Técnico. O resultado final de uma boa pintura, depende muito dos cuidados referentes a preparação de superfície, técnicas de aplicação, condições climáticas, temperatura e umidade relativa do ar, além do conhecimento técnico e prático do aplicador.

Todo o trabalho que envolver aplicação e utilização deste produto, deve ser realizado em conformidades com as normas e regulamentações nacionais de saúde, segurança e meio ambiente. Manter o produto fora do alcance de crianças e animais. Não comer ou beber perto do local de aplicação. Durante a aplicação e secagem, o ambiente deve ser ventilado, evitar inalação de vapores, principalmente na aplicação com pistola, utilizando EPI (equipamento de proteção

# BOLETIM TÉCNICO

A mais completa  
linha de tintas  
industriais



## Perforlack WB Fosco

Individual), como: máscara protetora, óculos de segurança, luvas e protetor auricular.

A embalagem, não deve ser incinerada, reutilizada ou perfurada. Após o uso, descontamine a embalagem através de uma lavagem completa com o mesmo solvente utilizado na diluição do produto e encaminhe para reciclagem.

**Importante:** Estocar o material em áreas cobertas, secas, bem ventiladas, com temperatura máxima de 40°C e identificadas. Manter o produto longe de fontes de calor e ignição, afastado de alimentos e agentes oxidantes. Manter as embalagens sempre fechadas e identificadas.

**Periculosidade:** Inflamabilidade Não Inflamável

Toxidez (vapores) Nenhuma

Contato com pele Pouco Irritante

### **ACIDENTES**

**Contato com a pele:** Lavar abundantemente em água e efetuar a limpeza com sabão neutro. **Contato com a roupa.** Retirar as roupas e lavá-las. **Respingos nos olhos:** Lavar imediatamente com água corrente (cerca de 10 minutos) e procurar orientação médica. **Vazamentos:** Isolar toda a área e retirar do local, fontes de ignição e/ou equipamentos que provoquem faíscas. Não Fumar próximo ao local. No caso do derramamento ser em área confinada, utilizar proteção respiratória. Absorver o material derramado com areia, pó de serra ou terra, e transferir para embalagens apropriadas. **Incêndio:** Resfriar os recipientes não avariados com jato d'água sob forma de neblina. Para conter o fogo usar extintores de CO<sub>2</sub>, espuma ou pó químico.

**Em caso de dúvidas, consulte nosso Departamento Técnico:  
(019) 3526-1109**

#### **Ressalva:**

Os dados aqui publicados: peso bruto aproximado por galão, secagem e sólidos por volume podem sofrer variações em aplicações práticas, pois foram obtidos sob condições ideais de uso, em laboratório. Já o desempenho de uma pintura depende da preparação efetuada e uniformidade da superfície. Fatores ambientais, como umidade relativa do ar, temperatura, condições climáticas do local, método e técnica do usuário/aplicador, além de outros casos excepcionais alheios ao controle do fabricante, podem comprometer a performance do produto. Baixas temperaturas aumentam o tempo de cura do produto. Para temperaturas abaixo de 10°C, consulte nosso Departamento Técnico. Poderá haver mudança de cor e/ou manchamento na película quando expostos a raios UV, em imersão ou contato com água. Esta característica não afeta o desempenho do produto. Não assumimos qualquer responsabilidade sobre danos materiais, ou pessoais, resultantes do uso incorreto dos dados acima, ou dos produtos mencionados. Assim, nenhuma garantia expressa ou subentendida é dada, ou sugerida, quanto a essas informações. Nossos produtos passam por testes de controle de qualidade. Portanto, suas características são asseguradas, desde que utilizados de acordo com as recomendações e se corretamente armazenados. Procuramos sempre manter atualizadas as documentações técnicas dos nossos produtos, visando o benefício do consumidor. Porém, este Boletim Técnico cancela e substitui os anteriormente divulgados, podendo ser alterado sem prévio aviso. Ressaltamos que quaisquer dúvidas de nossos consumidores podem ser esclarecidas pelo SAC – Perfortex: (019) 3526-1100.