

# BOLETIM TÉCNICO

A mais completa  
linha de tintas  
industriais



## Perfordur Acabamento Verniz

### **DESCRIÇÃO DO PRODUTO**

Verniz epóxi para acabamento, curada com poliamida, sem pigmentação. Possui ótima resistência química e abrasão, com ótimo nivelamento e excelente poder de absorção em superfícies porosas, o que o habilita também a ser utilizado como selador.

### **USOS RECOMENDADOS**

Recomendado como acabamento para superfícies de concreto verde, primer selador para superfícies de concreto, reboco de alvenaria, cimentados e madeira em ambientes abrigados isento de raios solares e intempéries.

### **INFORMAÇÕES DO PRODUTO**

**Código do produto:** 19.020;

**Componente B:** 500.119;

**Aspecto:** Brilhante;

**Cor:** Incolor;

**Sólidos por volume (%):** 56 ± 5;

**Espessura seca recomendada:** 40 Microns por demão;

**Rendimento teórico:** 14,00 m<sup>2</sup>/l, na espessura seca recomendada;

**Número de demãos recomendado:** 1 (uma) ou 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	06 horas	16 horas	20 horas	76 horas	10 Dias
25°C	04 horas	10 horas	16 horas	72 horas	7 Dias
32°C	02 horas	06 horas	12 horas	68 horas	5 Dias

**Obs.:** Se o limite máximo indicado for ultrapassado, será necessário lixar a superfície.

**Importante:** Exposição contínua a temperatura elevada, podem resultar numa diminuição da vida útil da película devido ao envelhecimento prematuro do filme. Como qualquer epóxi, este produto sofre calcinação, perda de brilho e alteração de cor quando exposto a radiação solar ultravioleta.

**Peso bruto aproximado por galão:** Componente A: 3,100 Kg

Componente B: 0,680 Kg

**Vida útil em estoque:** Componente A: 24 meses

Componente B: 24 meses

**Ponto de fulgor:** 15,85 °C



# BOLETIM TÉCNICO

A mais completa  
linha de tintas  
industriais



## Perfordur Acabamento Verniz

**Nota:** Os dados acima, são obtidos do conjunto do nosso produto, com o tipo de equipamento fabricado por determinado fabricante. Para obter maiores informações, consulte nosso **Depto. Técnico**.

**Pistola Convencional:** Modelo – DeVilbiss JGA 503 FX ou similar  
Pressão de pulverização – 30 a 50 psi  
Pressão no tanque – 10 a 20 psi

**Rolo:** Rolo especial para epóxi.

**Trincha:** Usar trincha somente para retoques.

**Importante:** Reforce todos os cantos vivos, fendas e cordões de solda, com trincha, para evitar falhas nestas áreas.

**Solvente para limpeza:** 23.004

**Limpeza:** Limpar todos os equipamentos com 23.004, imediatamente após a aplicação do produto. Não deixar resíduos de tinta nas mangueiras, pistola e 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 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 Inflamável  
Toxidez (vapores) Tóxico  
Contato com pele Pouco Irritante

# BOLETIM TÉCNICO

A mais completa  
linha de tintas  
industriais



## Perfordur Acabamento Verniz

### **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.*