



### Látex Acrílico SB - 18

#### ● DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Tinta de acabamento acrílica, de aspecto semi brilhante, com alto poder de cobertura, alastramento e rendimento. Possui excelente aspecto estético e protetivo. Produto de alta resistência a intempéries, retenção de cor e boa selação.

#### ● USOS RECOMENDADOS

Indicado para pinturas novas ou manutenção em ambientes internos e externos, em alvenaria, telhas galvanizadas, de alumínio ou fibrocimento.

#### ● INFORMAÇÕES DO PRODUTO

**Código do produto:** 18.000;  
**Aspecto:** Semi-brilho;  
**Cor:** Ral, Munsell ou conforme padrão do cliente;  
**Sólidos por volume (%):** Branco e Cores Claras: 36 ± 2;  
Cores Escuras: Variável;  
**Espessura seca recomendada:** 40 Microns por demão;  
**Rendimento:** 9,00 m<sup>2</sup>/L, na espessura seca recomendada (Branco e Cores Claras);  
**Número de demãos recomendado:** 2 (duas) a 3 (três);  
**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 proveniente 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	50 min.	3 horas	5 horas	Ilimitado	10 Dias
25°C	40 min.	2 horas	3 horas	Ilimitado	7 Dias
32°C	30 min.	1 hora	2 horas	Ilimitado	5 Dias

O **Látex Acrílico SB – 18**: forma seu filme através da evaporação da água contida como diluente em sua formulação. A secagem pode variar de acordo com as temperaturas 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 contínuas a temperaturas elevadas, poderão resultar numa diminuição da vida útil da película, devido ao envelhecimento prematuro do filme.

**Peso bruto aproximado por galão:** 4,500 Kg  
**Vida útil em estoque:** 12 meses  
**Ponto de fulgor:** N/A



### Látex Acrílico SB - 18

#### ● PRIMERS RECOMENDADOS

##### **Telhas galvanizadas ou de alumínio:**

- Dispensa-se a aplicação de primer;

##### **Telhas de fibrocimento ou em alvenarias:**

- Selador Acrílico Pigmentado – 18.008
- Perforcyl Verniz para Pedra – 19.003
- Selador Acrílico incolor – 19.008
- Outros primers, consulte nosso **Depto Técnico**

#### ● PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

##### **Telhas de fibrocimento, alvenarias ou superfícies de concreto:**

A superfície deverá estar pintada com o primer recomendado, sendo que a superfície deve estar seca, limpa, livre de óleos, graxas, pós, sujeiras ou materiais estranhos. Para que seja assegurada uma boa aderência da primeira demão sobre o primer, deverá ser observado o intervalo entre demãos recomendado pelo primer. Para melhorar o desempenho e a versatilidade do produto, recomenda-se a utilização em conjunto com toda a linha acrílica (massa acrílica). Em casos específicos, deverá ser utilizado fixador penetrante acrílico indicado por nosso **Depto. Técnico**.

##### **Telhas galvanizadas ou de alumínio:**

A superfície deve estar seca, limpa, livre de óleos, graxas, pós, sujeiras ou materiais estranhos. Caso algum destes elementos estranhos esteja fortemente aderido à superfície, efetuar tratamento mecânico St 3.

#### ● CONDIÇÕES PARA APLICAÇÃO

**Temperatura da superfície:** Mínima: 15° C / Máxima: 45° C

**Temperatura da tinta:** Mínima: 15° C / Máxima: 35° C

**Umidade relativa do ar:** Mínima: 15% / Máxima: 85%

**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 maiores esclarecimentos, consulte nosso **Depto. Técnico**.

#### ● APLICAÇÃO

Este produto é fornecido em 1 (uma) embalagem, que formam uma unidade. Agite o conteúdo do recipiente, se possível, mecanicamente, homogeneizando totalmente a tinta e certificando-se de que o pigmento não ficou depositado no fundo do recipiente.

**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.

**Pistola Convencional:** Modelo - DeVilbiss 502 ou similar  
Pressão de pulverização - 30 a 60 psi  
Pressão no tanque - 20 a 40 psi

**Rolo:** Recomendado.

**Trincha:** Apenas para retoques.



### Látex Acrílico SB - 18

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

**Solvente para limpeza:** Água limpa.

**Limpeza:** Limpar todos os equipamentos com água limpa, 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; fazer uso de 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:**

<u>Inflamabilidade</u>	Não Inflamável
<u>Toxidez (vapores)</u>	Nenhuma
<u>Contato com pele</u>	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: (0XX19)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*



# Boletim Técnico

## A MAIS COMPLETA LINHA DE TINTAS INDUSTRIAIS



### Látex Acrílico SB - 18

*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: (0XX19)3526-1100*