

BOLETIM TÉCNICO

A mais completa
linha de tintas
industriais



Selador Acrílico Pigmentado – 18.008

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Tinta Acrílica seladora, de aspecto fosco, com excelente poder de penetração em superfícies porosas. De fácil aplicação, proporcionando um baixo custo por m².

USOS RECOMENDADOS

Recomendado como primer selador para superfícies de concreto, reboco de alvenaria, cimentados ou madeira.

INFORMAÇÕES DO PRODUTO

Código do produto: 18.008

Aspecto: Fosco

Cor: Branco

Sólidos por volume (%): 24 ± 5

Espessura seca recomendada: 40 Microns por demão

Rendimento teórico: 6,00 m²/L, na espessura seca recomendada.

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 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	50 min.	03 horas	05 horas	Ilimitado	10 Dias
25°C	40 min.	02 horas	03 horas	Ilimitado	7 Dias
32°C	30 min.	01 hora	02 horas	Ilimitado	5 Dias

O **Selador Acrílico Pigmentado – 18.008**: 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 contínua a temperaturas elevadas poderão resultar numa diminuição da vida útil da película devido ao envelhecimento prematuro do filme.

Peso bruto aproximado por galão: 4,900 Kg

Vida útil em estoque: 24 meses

Ponto de fulgor: N/A

BOLETIM TÉCNICO

A mais completa
linha de tintas
industriais



Selador Acrílico Pigmentado – 18.008

ACABAMENTOS RECOMENDADOS

- Perforlack WB Acabamento – 92.000
- Látex Acrílico SB – 18.000
- Látex Acrílico Fosco – 17.000
- Outros Acabamentos, consulte nosso **Depto Técnico**

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

A superfície deve estar seca, limpa, livre de óleos, graxas, pós, sujeiras ou materiais estranhos.

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) 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 JGA 503 ou similar

Pressão de pulverização - 30 a 60 psi

Pressão no tanque - 20 a 40 psi

Rolo: Utilizar rolo de lã de carneiro ou lã sintética.

Trincha: Usar trincha de 75 a 100 mm de largura para superfícies maiores e com 25 a 38 mm para parafusos, porcas, cordões de solda ou retoques.

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

BOLETIM TÉCNICO

A mais completa
linha de tintas
industriais



Selador Acrílico Pigmentado – 18.008

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: 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 CO₂, 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

BOLETIM TÉCNICO

A mais completa
linha de tintas
industriais



Selador Acrílico Pigmentado – 18.008

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