

## BOLETIM TÉCNICO

### VERNIZ COPAL

É um verniz sintético indicado para aplicação em superfícies de madeira em áreas internas deixando a superfície com acabamento brilhante. Este produto segue classificação da norma NBR 11702 tipo 4.3.1.1 e NBR 16211.

#### SUPERFÍCIE

A superfície deve estar firme (coesa), limpa, seca, sem poeira, gordura ou mofo.

**Madeira Nova:** Para aplicação de vernizes preparar a superfície com uma demão de Seladora para Madeira diluído com thinner forte. Lixar após 1 hora e eliminar a poeira. Finalizar aplicando o verniz.

**Repintura:** eliminar qualquer espécie de brilho, usando lixa de grana adequada. Raspar ou escovar as partes soltas antes da aplicação.

#### PREPARAÇÃO

Assim que abrir a embalagem, mexa o produto com uma espátula/régua ou similar para que este se torne homogêneo.

#### DILUIÇÃO

De 10 a 20% com Dinaraz.

Antes de iniciar a pintura, mexa o produto novamente para que atinja o ponto ideal para aplicação e rendimento.

#### FERRAMENTAS

Rolo, pincel, ou pistola

#### CAMADAS

Recomendamos a pintura em 2 camadas, respeitando o tempo de 4 horas entre camadas. Dependendo das condições da superfície pode haver necessidade de uma camada adicional.

## RENDIMENTO ACABADO

Lata 900 ml: mínimo 3,75 m<sup>2</sup> / embalagem

Galão 3,6 L: mínimo 15 m<sup>2</sup> / embalagem

Lata 18L: 75m<sup>2</sup> / embalagem

O rendimento pode sofrer alteração de acordo com a superfície, ferramenta utilizada e experiência do aplicador.

## SECAGEM

2 a 4 horas ao toque, 6 horas entre demãos e 72 horas final. Este tempo pode variar de acordo com as condições climáticas locais no momento da aplicação.

## COMPOSIÇÃO

Resina alquídica modificada, secantes, solventes aromáticos e alifáticos.

## PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Propriedade	Mínimo	Máximo
Densidade (g/mL)	0,80	0,9
Viscosidade (s) cf04	30	60
Sólidos (%)	40	-

## RECOMENDAÇÃO DE SEGURANÇA

Produto inflamável.

Antes do manuseio deste produto é indispensável uma criteriosa leitura de todas as informações contidas na sua ficha de informações de segurança de produtos químicos (FISPQ), disponível em nosso site [www.tintasdinatex.com.br](http://www.tintasdinatex.com.br) ou solicite diretamente ao nosso SAC ([sac@tintasdinatex.com.br](mailto:sac@tintasdinatex.com.br)) ou pelo Telefone (19) 3094-9987.

O preparo da superfície, manuseio e o uso de tintas durante a pintura e secagem, deve-se utilizar de equipamentos de proteção individual (EPI's) apropriados para a etapa a ser realizada. O contato com a pele pode causar irritações.

Se ingerido, não induzir ao vômito. No caso de contato com os olhos, lavá-los abundantemente com água. Em qualquer dos casos, procurar um médico imediatamente.

Não usar diluente para limpeza da pele, mãos e outras partes do corpo. Para limpar as mãos lavar com água e pastas de limpeza apropriada.

O armazenamento de tintas e diluentes deve ser feito em locais ventilados e protegidos do intemperismo. A temperatura pode oscilar entre 10 a 40°C.

Essas informações representam o melhor de nosso conhecimento à época de sua publicação. Lembramos que o bom resultado final da aplicação dos produtos depende de fatores que fogem ao nosso controle e que dizem respeito a preparação da superfície e conhecimentos técnicos do aplicador. A empresa reserva-se o direito de alterar essas especificações sem aviso prévio.

Em caso de desmaio, chamar imediatamente um médico.

Produto destinado para uso e manuseio de profissionais ligados à área de pintura.

A aplicação e utilização deste produto deverão ser realizadas em conformidade com todas as normas e regulamentos Nacionais de Saúde, Segurança e Meio Ambiente.

Se for necessária a realização de remoções da tinta já aplicada e endurecida do substrato, o operador e as pessoas que estão no mesmo ambiente, deverão utilizar equipamentos de proteção individual (EPIs), apropriados conforme indicado na ficha de informações de segurança (FISPQ).

Armazenar o produto em ambientes abrigados, ventilados e com temperatura máxima de 40 °C. Em situações que ocorram à necessidade de efetuar processos de soldas de peças metálicas Pintadas com este produto, serão liberados poeiras e gases (fumaça) que exigirão a utilização de equipamento de proteção individual apropriado (mascaras com filtros de carvão ativado e até equipamentos de ar mandado) de acordo com cada ambiente.

## **ARMAZENAGEM**

Deve ser mantido à temperatura ambiente (25°C) ou menor para que não ocorram alterações em suas características iniciais.

**Embalagem:** 900ml/ 3,6L / 18 L.

**VALIDADE:** 24 Meses

## **OBSERVAÇÕES**

O rendimento prático deste produto é variável de acordo com espessura aplicada, método e técnica de aplicação, tipo e rugosidade do substrato e condições ambientais, etc.

Os valores encontrados para os ensaios de: peso específico e secagem (com a espessura especificada) foi obtido em laboratório a uma temperatura de 25°C. Com temperaturas diferentes da mencionada, os valores acima estabelecidos tendem a ser diferentes dos especificados.

As instruções contidas neste boletim são baseadas em nossa experiência e conhecimento técnico, entretanto, alguns fatores independem de nosso controle como fabricante, tais como: preparo de superfície, aplicação, condições de trabalho, etc.

O uso de solvente diferente ao especificado sem a aprovação prévia da Tintas Dinatex pode afetar o desempenho do produto e anular a garantia do mesmo.

Não assumimos qualquer responsabilidade quanto a danos materiais e pessoais causados pelo mau uso das informações contidas neste boletim e dos produtos mencionados.

Este boletim está sujeito a alterações, sem aviso prévio.

Essas informações representam o melhor de nosso conhecimento à época de sua publicação. Lembramos que o bom resultado final da aplicação dos produtos depende de fatores que fogem ao nosso controle e que dizem respeito a preparação da superfície e conhecimentos técnicos do aplicador. A empresa reserva-se o direito de alterar essas especificações sem aviso prévio.