

VERNIZ COPAL

Linha Imobiliária



Verniz brilhante indicado para uso em madeiras internas. Fácil de aplicar com secagem rápida valorizando o aspecto natural da madeira.



ATRIBUTOS

- Ótimo Acabamento
- Secagem Rápida
- Madeira Protegida



COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Resinas alquídicas, solventes e aditivos.

Produto isento de metais pesados



CORES

Transparente



CARACTERÍSTICAS

Parâmetros	Especificações	Métodos
Teor de sólidos (%)	42 ± 2	NBR 15315
Densidade (Massa específica - g/cm ³)	0,88 ± 0,03	NBR 5829

VERNIZ COPAL

Linha Imobiliária

Classificação	Tipo	Descrição	Função
Produto classificado conforme ABNT NBR 11702:2019	4.3.1.1	Verniz Interior Brilhante	Envernizar e proteger a madeira, proporcionando acabamento brilhante para ambientes internos
Desempenho		Produto em conformidade com a ABNT NBR 16211	
Requisitos de desempenho		Especificações	Métodos
Teor de sólidos (%)		Mínimo 40	NBR 15315
Secagem (h)		Máximo 12	NBR 15311
Brilho (UB – 20°)		Mínimo 80	NBR 15299
Chumbo		De acordo com norma e legislação vigente	NBR 16407 / Lei 11.762 de 1° /08/2008
VOC – Compostos orgânicos voláteis (g/L)		Máximo 600	NBR 16388



MÉTODOS DE APLICAÇÃO E DILUIÇÃO

Aplicação	Diluição (%)	Rendimento Acabado (m ²)*	N° de demãos	Secagem**
Pistola, Pincel ou Trinchas de cerdas macia. Aplicar sempre na direção dos veios da madeira	Pincel e Rolo: 1° demão: 20% com RESICOLOR RAZ 2° e 3° demãos: 10% com RESICOLOR RAZ Pistola: Até 30% com RESICOLOR RAZ	Galão (3,6L): Mínimo 15 Quarto (0,9L): Mínimo 4	2 a 3	Ao toque: 6 horas Final: 24 horas Intervalo entre demãos: 12 horas

*Rendimento teórico, variável conforme substrato, métodos e técnicas de aplicação.

**Rendimento acabado de acordo com a norma ABNT NBR 16568:2016, calculado para 75 µm de espessura seca.

** Pode haver retardo de secagem do acabamento quando aplicado em determinados tipos de madeiras resinosas.



PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE – NBR 13245

SUPERFÍCIE DE APLICAÇÃO IDEAL:

Uma pintura perfeita e eficiente depende da preparação da superfície e de fatores como diluição correta e aplicação conforme instruções do fabricante. A superfície deve estar limpa e seca, isenta de óleos, graxas, oxidação ou qualquer outra forma de sujeira.

Paredes com manchas de gordura: Lavar com uma solução de água e detergente, enxaguar abundantemente com água e deixar secar.

Paredes Mofadas/Repintura: Se estiver em boas condições, lixar até remover o brilho. Caso contrário remover toda a pintura e corrigir a superfície. Realizar a limpeza utilizando uma solução de água clorada a 1% de cloro ativo (mistura de água sanitária com água 1:1), aguardar 15 minutos para a solução agir, lavar para remover a solução e os resíduos, e aguardar secagem completa para executar a pintura. Em caso de grandes extensões, utilizar hidro-jato. Em caso de superfícies muito contaminadas com fungos, algas e mofo, repetir este processo após 15 dias para evitar o reaparecimento do problema e esperar sete dias antes de pintar.

VERNIZ COPAL

Linha Imobiliária

Paredes Novas: Lixar as farpas e limpar a poeira com um pano umedecido com Resicolor Raz e aplicar uma demão de seladora nitro em áreas internas, e nas áreas externas aumentar a diluição do verniz na primeira demão.

Paredes vitrificadas, muito lisas, com brilho, ou com baixa porosidade: lixar até criar uma boa aderência.

Não pintar sobre madeira úmida ou verde ou com teor de umidade maior que 15%;

Na aplicação sobre madeira, lixar sempre após a aplicação da primeira demão para eliminar as farpas.

Em caso de repintura sobre pintura antiga muito deteriorada, recomenda-se remoção completa da tinta com removedor recomendado para uso no substrato a ser pintado.

Arredondar cantos vivos e pintar todas as faces do substrato;



RECOMENDAÇÕES

Aplicar em camadas finas e bem distribuídas, sempre no sentido dos veios da madeira.

Pode ocorrer branqueamento da seladora nitrocelulose se aplicada em dias com alta umidade. As madeiras absorvem e retêm umidade permitindo a formação de fungos. Para que o produto antifungo e antimofa seja eficaz é necessário que a madeira esteja seca, sem umidade.

Para garantir os benefícios de durabilidade, aguardar no mínimo 30 dias para limpeza da superfície pintada.

Para a manutenção do aspecto estético da pintura, recomendamos que sejam feitas limpezas periódicas anuais da superfície pintada para a remoção de maresia, poluição, microorganismos e outros contaminantes/sujeiras;

Para limpeza da superfície pintada, usar detergente líquido neutro e esponja macia. A limpeza deverá ser efetuada de forma suave e homogênea, em toda a superfície pintada. Enxaguar com água limpa. O uso de produtos abrasivos pode danificar a superfície pintada; em caso de grandes extensões, utilizar o sabão líquido neutro, lavando com hidrojato a baixa pressão.

Não limpar a pintura com pano seco, pois poderá ocorrer o polimento da superfície;

Para manchas mais agressivas, como caneta, lápis, gorduras, respingos de alimentos, etc., que não sejam removíveis utilizando o procedimento acima citado, deve ser realizada a repintura de toda a superfície atingida;

A durabilidade e a integridade da pintura dependem das condições e qualidade do substrato a ser pintado. Problemas de substrato ou de pinturas antigas, tais como: desagregação, deterioração, descascamento, infiltrações de umidade, deslocamento, fissuras, trincas, proliferação de micro-organismos, sujeiras e outros contaminantes/problemas, comprometerão a integridade do acabamento bem como sua durabilidade e desempenho. Assim sendo, para evitar estes problemas, é fundamental a preparação da superfície, bem como seguir todos os procedimentos e recomendações descritos na embalagem e neste boletim técnico.

VERNIZ COPAL

Linha Imobiliária

Pode ocorrer desbotamento em algumas cores, dependendo da combinação de pigmentos utilizada, porém sem ocasionar nenhum problema à integridade do filme de tinta. Dúvidas entrar em contato com nosso serviço de atendimento ao cliente – SAC – levando consigo a embalagem com o lote e data da fabricação e a nota fiscal, a fim de agilizar o processo.

Homogeneizar bem o produto antes de utilizá-lo;

Limpar gotas e respingos de tinta com os solventes recomendados para a diluição da tinta, enquanto ainda estiverem úmidos.

Os instrumentos e utensílios utilizados na pintura devem ser limpos com os solventes recomendados para a diluição da tinta, logo após o encerramento da jornada de trabalho;

Para uma cobertura perfeita e uniforme da superfície, dependendo das condições de porosidade, uniformidade, textura, contraste e cor, poderá ser necessário maior número de demãos.

Recomenda-se adquirir a quantidade de tinta suficiente para efetuar toda a pintura, sempre que possível do mesmo lote, para evitar pequenas diferenças que possam existir entre produtos de lotes de fabricação diferentes. Caso não seja possível utilizar somente produtos de mesmo lote, fazer as emendas em uma descontinuidade de parede (como um canto). Emendas no mesmo pano devem ser evitadas. Caso não seja possível, efetuá-las enquanto a tinta ainda estiver úmida, utilizando técnica adequada para evitar diferença de cor e textura.



CONDIÇÕES AMBIENTAIS

Aplicar com temperatura entre 10 e 40°C, e com umidade relativa do ar entre 40 e 90%; pinturas fora destas condições, poderão apresentar problemas de secagem, aderência, corrugamento, marcas de rolo, manchas de brilho e cor, dentre outros problemas.

Aplicações dentro dos limites acima especificados, mas com temperatura superior a 30 °C e/ou com umidade relativa do ar próxima a 40%, provocam secagem muito rápida, podendo ocorrer problemas de falta de aderência, marcas de rolo, manchas de brilho e cor. Nestes casos recomendamos aplicar em horários de menor temperatura, sem incidência direta do sol.

Não recomendamos efetuar pinturas externamente, se num período de 24 H está sendo esperado chuva ou condensação intensa de umidade (nevoeiro, sereno, maresia, ...).

A pintura sobre superfícies aquecidas e/ou com incidência direta do sol devem ser evitadas, pois caso contrário poderá ocorrer problemas de falta de aderência, corrugamento, marcas de rolo, manchas de brilho e cor;

Não aplicar em ambientes fechados sem circulação de ar, por questões de segurança, saúde e para que a tinta possa secar/curar adequadamente, sem deixar manchas ou pegajosidade.

Após período de chuva, aguardar pelo menos 3 dias de tempo bom, para a parede secar, antes de efetuar a aplicação.

VERNIZ COPAL

Linha Imobiliária

ATENÇÃO:

Este produto foi submetido a um rigoroso controle de qualidade e quando armazenado corretamente mantém suas características iniciais, o desempenho depende da preparação e uniformidade da superfície, umidade do ar e temperatura do dia, como também do sistema empregado para aplicação.



PRAZO DE ARMAZENAGEM E GARANTIA

Validade: 36 meses a partir da data de fabricação, em local coberto, à sombra, seco e ventilado, desde que a embalagem não tenha sido aberta, danificada por ação química, física ou outros agentes externos.

Recomendamos que seu uso seja realizado dentro do prazo de validade.

Ressalta-se que o bom desempenho de um acabamento depende das condições do substrato, preparação da superfície, técnicas de aplicação, do sistema de pintura adequado, qualidade dos produtos e condições climáticas do local, as quais fogem ao controle do fabricante. A Resicolor garante bom desempenho de seus produtos desde que sejam cumpridas as orientações de uso dispostas neste boletim e coerente com o nível de qualidade adquirido. Esta garantia limita-se apenas à reposição do produto.

Mantenha em seu poder a nota fiscal de compra e lote do produto para assegurar a garantia acima.



RESPONSABILIDADE AMBIENTAL

Não permita escoamento para córregos, rios e esgotos. Use totalmente o produto, misture produtos de mesma natureza e reaproveite para pintura de outros locais ou faça uma doação, não guarde sobra do produto. Embalagens vazias, restos de produtos e demais resíduos devem ser descartados conforme legislação local.



PERIGO



CUIDADOS

Produto inflamável, nocivo por contato com a pele ou olhos, inalação ou ingestão.

Manter as embalagens em local ventilado, seco, fora do alcance de crianças, animais e fontes de calor. Não incinerar e nem reutilizar a embalagem. Na aplicação manter o ambiente ventilado.

Usar máscara protetora contra vapores ácidos, botas de borracha, avental de plástico, óculos de segurança e luvas. Em contato com a pele ou olhos lavar com água em abundância.

BOLETIM TÉCNICO

VERNIZ COPAL

Linha Imobiliária

Resicolor
Tintas

Se ingerido não provoque vômitos, procure um médico, levando a embalagem do produto

Para maiores informações consulte a Ficha de Informações de Segurança do Produto Químico – FISPQ, disponível em nosso site: www.resicolor.com.br.
