

BOLETIM TÉCNICO

Resicolor
Tintas

FUNDO NIVELADOR SINTÉTICO

Linha Imobiliária



Fundo sintético com excelente aderência sobre madeiras. Grande poder de enchimento que nivela e uniformiza a absorção da superfície. Aumenta o rendimento e proteção da tinta de acabamento, de fácil aplicação, alto poder de penetração, ótima aderência e lixabilidade. Indicado para nivelar e uniformizar a absorção em superfícies de madeira nova ou massa para madeira externa e interna.



ATRIBUTOS

- Mais Rendimento
- Maior Enchimento
- Fácil Aplicação



COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Resinas alquídicas, solventes alifáticos, pigmentos orgânicos e inorgânicos, cargas minerais e aditivos.

Produto isento de metais pesados



CORES

Branco



CARACTERÍSTICAS

Parâmetros	Especificações	Métodos
Teor de sólidos (%)	62 ± 2	NBR 15315
Densidade (Massa específica - g/cm ³)	1,35 ± 0,03	NBR 5829

FUNDO NIVELADOR SINTÉTICO

Linha Imobiliária

Classificação	Tipo	Descrição	Função
Produto classificado conforme ABNT NBR 11702:2019	4.1.1.7	Fundo nivelador	Selar e uniformizar a absorção das superfícies de madeira e alvenaria



MÉTODOS DE APLICAÇÃO E DILUIÇÃO

Aplicação	Diluição (%)	Rendimento (m ² /demão)*	Nº de demãos	Secagem**
Pincel, rolo Pistola	Pincel e rolo: até 10% com Resicolor Raz Pistola: até 30% com Resicolor Raz	Galão (3,6L): até 40 Quarto (0,9L): até 10	1	Ao toque: 4 a 6 horas Final: 18 a 24 horas

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



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, mofo ou qualquer outra forma de sujeira. Observe as orientações abaixo:

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

Superfícies mofadas/repintura: Se estiver em boas condições lixar até remover o brilho. Caso contrário remover toda pintura e corrigir a superfície. Lavar com água potável e hipoclorito de sódio na proporção 1:1, enxaguar e esperar até secar. No caso da invasão de fungos ser muito profunda lave novamente e espere sete dias antes de pintar.

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

Superfícies novas: Lixar as farpas e limpar a poeira com um pano embebido com Resicolor Raz e aplicar uma demão de Fundo a Óleo ou Fundo Nivelador para Madeira. Caso a superfície apresente imperfeições corrigir com Multimassa Tapa Furo (externo e interno) e lixar novamente.

Metais sem oxidação: Lixar a superfície e remover o pó com pano embebido no solvente de diluição da tinta. Aplicar uma demão de Zarcão Resicolor. Após secagem lixar.

Metais oxidados: Raspar e lixar a superfície removendo toda a oxidação e em seguida limpar com pano embebido no solvente de diluição da tinta. Aplicar uma demão de Zarcão Resicolor. Após secagem, lixar.

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

FUNDO NIVELADOR SINTÉTICO

Linha Imobiliária

Para repintura de esquadrias metálicas, portões e grades que possuem fundo ou proteção temporária, recomendamos a remoção destes produtos através de lixamento;

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.

Para repintura sobre tintas alumínio ou grafite, a pintura antiga deve ser completamente removida (não é necessário remoção se a repintura for com tintas alumínio ou grafite)

Arredondar cantos vivos e pintar todas as faces do substrato;



RECOMENDAÇÕES

Evite aplicar em dias chuvosos, sobre superfícies quentes ou em ambientes com temperaturas abaixo de 10°C ou acima de 40°C e umidade relativa do ar superior a 90%.

Não se recomendam misturas entre tipos de produtos, com exceção das especificadas pelo fabricante. Você obterá melhores resultados com este produto ao utilizá-lo com outros produtos de nossa fabricação.

A superfície só poderá ser lavada 30 dias após pintura, tempo de cura completa da tinta. 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;

Para melhor acabamento, recomendamos maior número de demãos em cores escuras com características de transparência, como: amarelos, laranjas e vermelhos. Salientamos que cores produzidas com pigmentos orgânicos (amarelos, vermelhos, violetas e laranjas) podem apresentar desbotamento quando usadas em exterior. Perda de brilho pode ocorrer ao longo do tempo em superfícies externas.

Por se tratar de um produto derivado de óleo de soja é comum que a película se apresente com maior amarelamento nas cores branco e tons claros, similar a outros produtos da mesma natureza. As diferenças de temperatura associadas a diferentes espessuras devem interferir na secagem final do produto.

Agite bem com o auxílio da espátula antes e depois da diluição para garantir qualidade de desempenho. Recomendamos lavar a superfície a cada seis meses a fim de evitar o crescimento de fungos e mofos. Qualquer dúvida entrar em contato com nosso serviço de atendimento ao cliente – SAC – levando consigo a embalagem com lote, data de fabricação e a nota fiscal.

FUNDO NIVELADOR SINTÉTICO

Linha Imobiliária

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.

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;

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 plano 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 horas 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.

FUNDO NIVELADOR SINTÉTICO

Linha Imobiliária



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.

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.



CUIDADOS

Produto inflamável, nocivo por contato com a pele, 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.



ATENÇÃO

BOLETIM TÉCNICO

FUNDO NIVELADOR SINTÉTICO

Linha Imobiliária

Resicolor
Tintas

Se ingerido não provoque vômitos, procure um médico, levando a embalagem do produto ou entre em contato com o CEATOX – Centro de Assistência Toxicológica (Fone: 0800148110 ou 11- 30698800). Em caso de acidente no transporte: 0800192274.

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