

THINNER 030

Linha Industrial



Indicado para diluição de lacas, seladores, vernizes e primers à base de nitrocelulose, e tintas vinílicas e acrílicas, com alta resistência a branqueamento. Proporciona alto brilho e alastramento.



COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Produto formulado a base de hidrocarbonetos aromáticos, álcoois, glicóis e ésteres isentos de benzeno e solventes clorados.



CORES

Incolor



CARACTERÍSTICAS

Parâmetros	Especificações	Métodos
Densidade (Massa específica - g/cm ³)	0,84 ± 0,01	NBR 5829

Classificação	Tipo	Descrição	Função
Produto classificado conforme ABNT NBR 11702:2019	4.7.7	Diluentes	Diluir tintas, vernizes e complementos



MÉTODOS DE APLICAÇÃO E DILUIÇÃO

Aplicação	Diluição (%)	Secagem
Pistola	Conforme especificação da tinta	2 à 3 minutos – evaporação do produto

Resultados obtidos em laboratório, podendo sofrer variações em aplicações práticas.

THINNER 030

Linha Industrial



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.

Metais sem oxidação: lixar a superfície e remover o pó com pano umedecido no solvente de diluição da tinta.

Metais oxidados: deverão ser raspados, lixados e lavados com água e sabão e secos, em seguida limpar com Desengraxante Automotivo. Se necessário repetir este procedimento até a remoção completa da oxidação, para posterior aplicação do acabamento

Para repintura de superfícies metálicas que possuem fundo ou proteção temporária, recomendamos a remoção destes produtos através de lixamento;

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.



RECOMENDAÇÕES

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, 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.

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.

THINNER 030

Linha Industrial

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 da superfície (como um canto, por exemplo). 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, 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, 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, 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.



PRAZO DE ARMAZENAGEM E GARANTIA

Validade: 24 meses a partir da data de fabricação, armazenado 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.

A Resicolor garante que o produto terá suas características iniciais mantidas desde que seja conservado e armazenado de acordo com as instruções desta embalagem. 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 nesta embalagem e coerente com o nível de qualidade adquirido. Esta garantia limita-se apenas à reposição do produto.

THINNER 030 Linha Industrial

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

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



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. Na aplicação manter o ambiente ventilado.

Usar máscara protetora, óculos de segurança e luvas. Em contato com a pele ou olhos lavar com água em abundância.

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 solicite a Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico – FISPQ, disponível em nosso site: www.resicolor.com.br.