

NOME DO PRODUTO: Tinta Emborrachada Ouro/ BasesRevisão 01
Ago/2015**LINHA IMOBILIÁRIA**

Página 1 de 4

1- DESCRIÇÃO

Tinta Acrílica Emborrachada Ouro é uma tinta para acabamento com alta flexibilidade e elasticidade que previne microtrincas e fissuras em paredes de alvenaria externas e outras superfícies. Devido sua formulação elástica possibilita que o filme formado acompanhe a retração e dilatação da superfície, evitando o surgimento de microtrincas ao longo do tempo, assegurando alta proteção ao substrato contra a ação do sol e da chuva.

Tinta Acrílica Emborrachada Ouro também é indicada na pintura de telhados de barro, concreto, zinco, alumínio, galvanizado. Devido suas propriedades de amortecimento de impacto e reflectância possibilita redução acústica e térmica do ambiente onde as telhas estão instaladas. Possui ótima resistência contra fungos e algas, alta resistência a maresia e às intempéries proporcionando durabilidade superior aos produtos convencionais.

Disponível em bases para tingimento no Resicolor System.

Produto sem cheiro, após 3 horas de aplicação, segundo pesquisa realizada onde 90% dos consumidores avaliaram a intensidade do cheiro como fraco/sem cheiro.

Produto classificado conforme norma ABNT NBR 11702:2010 – Tipo 4.5.8 e 4.8.5

Nível de qualidade: Premium

2 – COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Emulsão acrílica elástica, pigmentos orgânicos e inorgânicos, surfactantes, silicone, água, espessantes e microbiocidas.

3 - CORES

Branco e também disponíveis em cores através do Resicolor System. Outros tons podem ser obtidos adicionando Corante Resitok, em até 1 frasco por galão de 3,6L.

Obs.: As cores do catálogo são orientativas podendo variar em relação ao acabamento final, por tratar-se de deposição sobre o papel.

4- CARACTERÍSTICAS

Parâmetros	Especificações	Métodos
Viscosidade (25°C)	90 a 95 KU	PL 004
Teor de sólidos (%)	55 ± 2	PL 005
pH	8,7 a 9,3	PL 007
Densidade (g/cm ³)	1,35 ± 0,03	PL 002
Ensaio de Desempenho	Resultado	Normas Técnicas
Tensão de ruptura (Mpa)	3,2	DIN 53504
Alongamento de ruptura (%)	270	DIN 53504
Conforto acústico (redução em dB)	-18	ISO 10140-22:2010 / ISO 717-1:2013
Conforto térmico (redução em °C)	-4	PI laboratório especializado

NOME DO PRODUTO: Tinta Emborrachada Ouro/ BasesRevisão 01
Ago/2015**LINHA IMOBILIÁRIA**

Página 2 de 4

Conforto acústico: A determinação dos índices de redução sonora foram realizados conforme procedimento de ensaio descritos nas normas ISO 10140-22:2010 e ISO 717-1:2013. O ensaio foi realizado em telhas metálicas com e sem pintura de tinta emborrachada. Comparando-se os dois sistemas, o índice de redução sonora foi na ordem de 18dB, o que indica o seu potencial de redução dos ruídos provocados pela chuva favorecendo o conforto acústico do ambiente onde as telhas estão instaladas.

Conforto térmico: Conforme ensaios realizados em laboratório especializado o índice de redução térmica obtido pelo uso da tinta emborrachada foi de 4°C. O valor encontrado foi baseado no ensaio onde duas telhas metálicas com e sem pintura foram instaladas em um dispositivo e posicionadas imediatamente abaixo de uma lâmpada emissora de calor. As medições de temperatura foram realizadas abaixo de cada placa, onde observou-se a redução média de 4°C no sistema com tinta emborrachada, indicando um sistema mais confortável termicamente quando comparado ao outro sem pintura.

* Vale ressaltar que os resultados obtidos foram pautados em ensaios realizados conforme normas técnicas vigentes e executados sob condições controladas. Fatores como tipo de superfície, método de aplicação, condições ambientais, ventilação do local, engenharia do projeto, intensidade dos ruídos interferir no resultado final.

5 – MÉTODOS DE APLICAÇÃO E DILUIÇÃO

Aplicação	Diluição (%)	Homogeneização	Rendimento (m²/demão)	Nº de demãos
Rolo de lã com pêlo baixo ou pincel de cerdas macias	1º demão: até 20 % com água potável Demãos subsequentes: até 10% com água potável. Pistola convencional: até 15% com água potável. Pistola para emborrachamento: pronto para uso.	Misture bem ate completa homogeneização	Lata (18L): até 225 Galão (3,6L): até 45 Lata (16,2L): até 202 Galão (3,24L): até 40	Como fundo: 1 demão Como acabamento: mínimo 3 demãos

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

6 - SECAGEM

Ao toque: 1 hora
Intervalo entre demãos: 4 horas
Final: 12 horas

7 – PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE – NBR 13245

A superfície deve estar limpa, coesa, firme, seca, sem poeira, gordura ou graxa, sabão ou mofo.

Concreto novo (altamente absorvente, gesso e fibrocimento): Aplicar preparador de parede conforme instruções da embalagem do produto.

Reboco Fraco (Baixa Coesão): Lixar a superfície a ser aplicada e escovar para eliminar a poeira.

Imperfeições Rasas: Corrigir com Massa Acrílica Resicolor (exterior e interior). Massa Corrida Resicolor (interior).

Microfissuras até 0,3mm: Aplicar Tinta Acrílica Emborrachada Ouro Resicolor diluída 20% com água como demão de tratamento e demãos posteriores com diluição de 10% conforme instruções na embalagem.

Trincas e fissuras dinâmicas (acima de 0,3mm): Devem ser avaliadas e corrigidas : abrir a trinca em forma de "V", limpar e escovar eliminando as partes soltas. Aplicar Fundo Preparador de Paredes Acqualine Resicolor. Preparar uma mistura de 1 parte de Tinta Acrílica Emborrachada Ouro Resicolor para 2 a 3 partes de areia fina e preencher as trincas. Aplicar 1 demão de Tinta Acrílica Emborrachada Ouro Resicolor e afixar a tela de poliéster nivelando adequadamente. Aplicar 3 demãos de Tinta Acrílica Emborrachada

NOME DO PRODUTO: Tinta Emborrachada Ouro/ BasesRevisão 01
Ago/2015**LINHA IMOBILIÁRIA**

Página 3 de 4

Ouro Resicolor como acabamento. Em casos de alta complexidade, podem requerer produtos específicos para cada caso.

Imperfeições e fissuras profundas: Corrigir com reboco e aguardar secagem e cura de, no mínimo, 28 dias.

Superfícies Caiadas ou partículas soltas/mal aderidas: Raspar e/ou escovar eliminando as partes soltas. Aplicar preparador de paredes conforme instruções na embalagem do produto.

Manchas de gordura ou graxa: Lavar com água e detergente, enxaguar e aguardar secagem.

Paredes Mofadas: Lavar com água sanitária, enxaguar e aguardar secagem. Se necessário nivelar a superfície com Massa Acrílica Resicolor (exterior e interior) ou Massa Corrida Resicolor (interior), eliminando as microcavidades onde os fungos se alojam.

Repintura: Raspar e lixar até eliminar o brilho e remover a tinta antiga mal aderida. Recomenda-se repintura com Tinta Acrílica Emborrachada Ouro Resicolor. Tintas convencionais podem apresentar diferença de elasticidade e provocar retrações no acabamento.

Superfície com unidade: Identificar a origem e tratar de maneira adequada.

Reboco Novo: Aguardar secagem e cura por 28 dias no mínimo. Aplicar uma demão de Selador Acrílico Resicolor. Superfícies próximas ao rodapé devem ser rigorosamente observadas quanto à cura e a secagem mesmo após 28 dias.

Telhados novos: Telhados de zinco, alumínio e galvanizado (sem oxidação) limpar removendo poeiras e gorduras e aplicar diretamente a Tinta Acrílica Emborrachada Ouro Resicolor. Telhados de barro e fibrocimento limpar com jato de água removendo toda poeira.

Telhados velhos: Telhados que apresentem limos, incrustações de concreto e demais sujeiras, as mesmas devem ser removidas com REMONOX em proporção de 1:1 a 1:10 com água dependendo do grau de incrustação e limo. Logo após lavar com água e deixar secar. Em telhados de zinco e alumínio (sem pontos de oxidação) aplicar diretamente Tinta Acrílica Emborrachada Ouro Resicolor. Já para telhados de galvanizados indica-se aplicar primeiro o Fundo para Galvanizado Resicolor. Em metais ferrosos deve-se aplicar fundo Zarcão Resicolor.

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.

8 – RECOMENDAÇÕES

Evite aplicar em dias chuvosos, sobre superfícies quentes ou em ambientes com temperatura abaixo de 10°C e umidade relativa do ar superior a 90%. Pingos de chuva podem provocar manchas na superfície até 30 dias após a aplicação. Se ocorrer, lavar toda a superfície com água em abundância imediatamente. Diferenças de brilho podem ocorrer devido à diferença de porosidade da superfície. Neste caso, antes da aplicação nivelar a superfície com Fundo Preparador de Paredes Acqualine. 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. Evite retocar a pintura após 24h de aplicação e, quando necessário, repinte a superfície delimitada total, como toda a parede e todo o teto. A superfície só poderá ser lavada 30 dias após pintura, tempo de cura completa da tinta. 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 ao longo do tempo quando usadas em exterior. Para o uso de bases no sistema tintométrico antes de pigmentar vire a embalagem de cabeça para baixo para umedecer a tampa e misture por 4 minutos em máquinas apropriadas. O volume desta embalagem varia de acordo com a cor escolhida. Use somente corantes comercializados pela Resicolor Tintas. O uso de produtos abrasivos pode danificar a superfície pintada e provocar manchas com diferenças de tonalidade. 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.

NOME DO PRODUTO: Tinta Emborrachada Ouro/ BasesRevisão 01
Ago/2015**LINHA IMOBILIÁRIA**

Página 4 de 4

9 - PRAZO DE ARMAZENAGEM E GARANTIA

36 meses após a data de fabricação.

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

10 – RESPONSABILIDADE AMBIENTAL

Embalagens vazias, restos de produtos e demais resíduos devem ser descartados conforme legislação local. Não permita escoamento para córregos, rios e esgotos.

11 – CUIDADOS

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

12 - EMBALAGEM DE FORNECIMENTO

Fornecido em embalagens de 3,6 L e 18 L.

Bases em embalagens de 3,24 L e 16,2 L.