

BOLETIM TÉCNICO

TINTA EMBORRACHADA (ELÁSTICA) PREMIUM

Descrição do Produto:

A Tinta EMBORRACHADA (ELÁSTICA) é uma tinta para acabamento com alta flexibilidade e elasticidade que previne micro trincas 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 micro trincas ao longo do tempo, assegurando alta proteção ao substrato contra a ação do sol e da chuva.

A Tinta EMBORRACHADA também é indicada na pintura de telhados de fibro cimento, concreto, zinco, alumínio, galvanizado. Devido suas propriedades de amortecimento de impacto e refletância possibilita redução acústica e térmica do ambiente onde as telhas estão instaladas.

Possui ótima resistência contra fungos e algas, alta resistência à maresia e às intempéries proporcionando durabilidade superior aos produtos convencionais.

Com BAIXO ODOR, proporciona conforto e bem-estar, permitindo a sua permanência no ambiente do início ao fim da pintura;

Este produto está classificado conforme norma NBR 11702 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) 14942:2019 Nível de qualidade: Premium.

Indicação:

Alvenaria, reboco, concreto, gesso, fibrocimento, texturas e revestidas com Massa Corrida ou Acrílica.

Conforto acústico:

A determinação dos índices de redução sonora foi realizada 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 ensaio realizado em laboratório especializado o índice de redução térmica obtida 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.

Aplicação e Diluição:

Rolo de lã, trincha, pincel ou air less.

Diluição:

Água Potável;

Entre 10 e 15%;

Misture bem até completa homogeneização.

Teste de diluição:

Em superfície não selada (nova) use como primeira demão a Tinta EMBORRACHADA um pouco mais diluída (20%) para fazer a selagem no substrato;

As demais demãos entre 10 e 15%.

Demão e Secagem

Entre 2 e 3 demãos;

Seca ao toque em 30 minutos;

Entre demãos aguardar 4 horas para iniciar a aplicação da 2ª e 3ª demão;

Dependendo das condições climáticas, esses prazos poderão ser alterados;

Logo após a aplicação, lave os utensílios de pintura com água e detergente.

Rendimento:

Embalagem de 3,6L – até 25m² / acabado;

Embalagem de 18L – até 140m² / acabado;

O rendimento prático pode variar em função do método de aplicação, diluição, geometria da estrutura, rugosidade, absorção da superfície e espessura da camada de produto depositado.

Observações:

Durante 15 dias após a aplicação, não submeta a superfície pintada a esforços;

Caso apareçam manchas causadas por respingos de água, pingos isolados de chuva e/ou condensação de vapor d'água na pintura, até um período de 15 dias após a aplicação da tinta, recomendamos que você lave prontamente a superfície com água, sem esfregar;

Durante o procedimento de limpeza, não esfregue a superfície, pois poderá ocasionar manchas esbranquiçadas;

Limpe suavemente com pano ou esponja macia com água e detergente neutro;

Preparação da Superfície:

Norma ABNT-NBR 13245 – Toda e qualquer superfície tem que estar bem-preparada para receber a pintura. É importante que esteja limpa, seca, sem partes soltas de reboco ou de pintura velha. Antes de pintar, corrija as imperfeições e elimine a umidade, mofo, pó, manchas de gordura e outros contaminantes que podem comprometer o resultado da pintura. Veja como proceder em várias situações para garantir um acabamento perfeito e a durabilidade do produto aplicado:

REPINTURA – Observe o estado geral da pintura antiga. Estando em boas condições, lixe, remova o pó e aplique a tinta de acabamento;

POEIRA E PÓ DE LIXAMENTO – Remova com escova de pelos e pano limpo umedecido com água e deixe secar;

SUPERFÍCIES BRILHANTES – Lixe até a perda total do brilho e remova o pó de lixamento;

MANCHAS GORDUROSAS E GRAXAS – Lave com água e detergente, enxágue e deixe secar;

MOFO – Limpe com água sanitária e deixe agir por alguns minutos. Enxágue e deixe secar;

UMIDADE – Não inicie a pintura sobre superfícies com problemas de umidade. Identifique a causa e trate adequadamente;

PINTURAS SOLTAS, BLOCOS DE CONCRETO, REBOCO FRACO, SUPERFÍCIES POROSAS E CAIAÇÃO – Raspe e lixe as partes soltas, remova o pó e aplique uma demão prévia de FUNDO PREPARADOR;

FIBROCIMENTO OU SUBSTRATOS CERÂMICOS POROSOS – Lave com solução de água e detergente neutro, enxágue e aguarde a secagem. Em seguida, aplique o FUNDO PREPARADOR DE PAREDES, conforme recomendações na embalagem;

IMPERFEIÇÕES RASAS – Corrija com MASSA CORRIDA (em ambientes internos) e MASSA ACRÍLICA (em ambientes internos ou externos);

SUPERFÍCIES NOVAS DE REBOCO, EMBOÇO OU CONCRETO – A cura total do reboco novo é de, no mínimo, 30 dias. Só depois desse período, você deve iniciar o processo de preparação da superfície para receber a pintura. Caso o reboco esteja com mais de 30 dias, pode aplicar o SELADOR ACRÍLICO como primeira demão;

Para reduzir esse tempo (30 dias), aguarde no mínimo 10 dias e aplique FUNDO PREPARADOR DE PAREDES e NÃO SELADOR ACRÍLICO NO REBOCO NOVO;

IMPERFEIÇÕES PROFUNDAS – Repare com reboco e proceda como em "Reboco Novo".

Em todos os casos, leia atentamente todas as recomendações das embalagens dos produtos utilizados, principalmente o tempo de secagem entre demãos.

Composição Básica:

Dispersão aquosa de polímero acrílico modificado, pigmentos orgânicos e inorgânicos, cargas inertes, aditivos específicos, água, coalescentes;
Não contém pigmentos e aditivos à base de metais pesados.

Propriedades Físicas – Químicas:

Tinta Acrílica ELÁSTICA Emborrachada Fosco:

Cor: Conforme catálogo de cores.

Peso específico: 1,350 - 1,480 Kg/L (função da cor);

Estocagem e Validade:

Armazenar em local abrigado, seco e arejado;

Temperatura recomendada: 10 a 40°C;

Prazo de validade: 2 anos a partir da data de fabricação.

Dicas

A DUALCOLOR está à disposição para maiores esclarecimentos e orientações técnicas através do SITE www.tintasdualcolor.com.br ou e-mail tintasdualcolor@gmail.com.

Precauções e Recomendações:

Produto não inflamável;

Armazene em local abrigado, seco, arejado, com temperatura entre 10°C e 40°C;

Mantenha a embalagem fechada, fora do alcance de crianças e animais;

Não incinere e não reutilize a embalagem para armazenar alimentos e água para consumo;

Durante a preparação, aplicação e secagem, mantenha o ambiente bem ventilado para evitar a inalação de vapores;

A inalação frequente em condições elevadas deste produto, acima dos níveis permitidos pela legislação, pode causar dependência e danos irreversíveis à saúde;

Recomendamos o uso de máscara protetora, óculos de segurança e luvas;

Em caso de contato com a pele e olhos, lave com água corrente em abundância. Em caso de ingestão, não provoque vômitos. Em caso de inalação acidental, vá para local bem ventilado. Procure auxílio médico, informando o tipo produto;

Para maiores informações, FISPQ (FICHA de INFORMAÇÕES de SEGURANÇA de PRODUTO QUÍMICO) pode ser obtida no site: www.tintasdualcolor.com.br;

Emergências médicas (24 horas): ligue para "CEATOX - Centro de Assistência Toxicológica do Hospital das Clínicas".

Para mais informações, você pode entrar em contato com o CEATOX através dos seguintes números:

Emergências Médicas (24 horas): 0800 0148110

Emergências com Acidentes de Transporte (24 horas): 08000-192274

Telefone do CEATOX (não especificado como emergencial): (11) 3069-8571 / 3069-8800 (direto);

Evite a pintura de áreas externas em períodos chuvosos, sobre superfícies quentes ou quando ocorrerem ventos fortes;

Não aplique o produto em ambientes com temperatura inferior a 10°C ou superior a 35°C ou ainda, se a umidade relativa do ar for maior que 90%;

Para qualquer dúvida ligue para o Serviço de Atendimento ao Consumidor, tendo sempre em mãos o número do lote, Nota Fiscal do produto e/ou embalagem;

Este produto foi testado e aprovado sob rígido controle de qualidade. Suas características serão preservadas, desde que corretamente armazenado e utilizado de acordo com as instruções contidas nesta embalagem;

O desempenho deste produto depende de um conjunto de fatores alheios ao controle do fabricante, tais como: preparação correta e devida da superfície a serem pintadas, condições climáticas, escolha adequada do esquema de pintura e técnica de aplicação.

Produzido por:

CNPJ: 06.080.385/0001-20

RESPONSÁVEL TÉCNICO: CRQ 4ª REGIÃO, Nº 044192203 - INDÚSTRIA BRASILEIRA

Direito da marca:

No Estoque Comercial – 39.518.802/0001-23

Comercial:

No Estoque

SAC – 15 4101-0178

Revisado – MAR/2026