Boletim Técnico

Tinta Acrílica Direto no Gesso





Classificação: ABNT NBR 11702 - Tipo 4.5.13

Descrição: Direto no Gesso é uma tinta desenvolvido especialmente para proteção e embelezamento de superfícies de gesso em geral (gesso liso, placas de gesso comum ou acartonado/drywall). Sua aplicação, além de proporcionar um finíssimo acabamento, aumenta a coesão de superfícies porosas e ajuda na fixação de partículas soltas. O resultado final é um ambiente renovado e bem estar garantido por mais

Indicação: Produto de acabamento fosco recomendado para revestimento de ambientes internos de gesso.

Diferenciais: Produto de alto poder de cobertura, sem cheiro*1 e baixíssimo respingamento, tornando a aplicação ainda mais fácil. Possui ação fungicida que proporciona alta resistência à proliferação de fungos. Produto disponível na versão fosco.

*1 - O produto não deixa cheiro em até 4 horas após a aplicação. Seguido corretamente as instruções de aplicação e mantendo o ambiente ventilado, após 4 hora da aplicação, o cheiro característico da tinta é praticamente imperceptível.

Propriedades Físico Químicas:

Cor: Conforme catálogo de cores

Brilho @ 60°: Máximo 04 UB Peso Específico: 1,210 – 1,310 Kg/cm³

Viscosidade: 90 - 100 UK

Desempenho (Para cores com coordenadas $L^* \ge 87$ e $C \le 35$):

Resistência à abrasão úmida sem pasta abrasiva de acordo com a ABNT NBR 15078:

Mínimo 100 Ciclos Este Produto ≥ 100 Ciclos

Poder de cobertura seca de acordo com a ABNT NBR 14942:

Mínimo 4m²/L Este Produto ≥ 4m²/L

Poder de cobertura de tinta úmida de acordo com a ABNT NBR 14943:

Mínimo 55% Este Produto ≥ 60%

Informações Técnicas:

Composição: Emulsão acrílica, cargas minerais funcionais (inertes), pigmentos ativos coalescentes, espessantes,

microbicidas não metálicos, aditivos e água.

Prazo de Validade: 36 meses

Dados de Aplicação:

Diluente: Água

Diluição: Em superfícies não seladas, adicione no máximo 50% de água potável e para superfícies pintadas, adicione até 20% de água potável.

Rendimento2*:

Balde de 18 L: Até 106 m² acabado. Galão de 3,6 L: Até 21 m² acabado.

*Conforme Método ABNT NBR 14942

Varia de acordo com a espessura, diluição, preparo, absorção, e tipo de superfície, além de outros fatores inerentes ao produto e à superfície.

Acessórios de Pintura: Rolo de lã de pelo baixo, pincel de cerdas macias, pistola ou airless.

Secagem:

Toque: 1 horas; Entre demãos: 4 horas;

Embalagens: 3,6 L e 18 L

Final: 12 horas.

Nº de Demãos: Normalmente, com 2 a 3 demãos, você já consegue um excelente resultado. Mas dependendo do tipo e estado da superfície e da cor, pode ser que você precise de mais demãos.

Limpeza: Limpe as ferramentas com água e sabão.

VOC (Compostos Orgânicos Voláteis): 5g/L

Ponto de Fulgor > 100 °C

Toxidade: Consultar Fispq

Recomendações: Evite a aplicação em dias chuvosos, temperatura abaixo de 10°C ou acima de 40°C e umidade relativa do ar superior a 90%.

Preparo do Substrato: Conforme Norma ABNT NBR 13.245. A superfície deverá estar seca, firme e sem poeira, isenta de contaminantes, tais como: óleos, sais, graxas, gorduras, poeiras, etc., devidamente aplicada com fundo recomendado. As partes soltas ou mal aderidas deverão ser raspadas e/ou escovadas. Sobre tinta envelhecida, lixar superficialmente, deixando a superfície isenta de brilho e remover as partículas soltas.

Paredes mofadas: Lave com uma mistura de água e água sanitária (1:1), deixe agir por uma hora, enxague e deixe secar. Paredes com muitas imperfeições e falhas profundas: Corrija com argamassa e aguarde curar por no mínimo 28 dias.

Paredes pintadas com cal ou pinturas muito antigas: Aplique uma demão de Marfim Fundo Preparador.

Parede nova com reboco, argamassa, concreto ou cimento e sem pintura: Após secar e curar por no mínimo 28 dias, passe a mão sobre a parede. Se ainda restarem grãos ou pó, aplique uma demão de Marfim Fundo Preparador. Se não sair grãos ou pó, aplique uma demão de Marfim Selador Acrílico.

Parede pintada com bolhas, partes soltas ou mal aderidas: Elimine todas essas imperfeições com raspagem, lixamento, escovação ou hidrojato e aplique uma demão de Marfim Fundo Preparador.

Parede com imperfeições leves, ondulações, rugosas ou grosseiras: Em ambientes externos ou Internos com umidade, nivele com Marfim Massa Acrílica. Em ambientes internos secos, nivele com Marfim Massa Corrida

Gesso corrido, forro, sanca ou acartonado: Deixe secar por 30 dias. Aplique uma demão de Marfim Direto Gesso para garantir a aderência da tinta.

Limitação de Responsabilidade

Consulte nosso Departamento para escolher o sistema de pintura mais adequado às condições de serviço, necessidade estética e desempenho requerido. Quaisquer recomendações, informações, assistências ou serviços fornecidos pela Tintas Marfim Ltda sobre seus produtos ou sobre o uso e aplicação dos mesmos, são dados de boa-fé, acreditando serem apropriados e confiáveis, tendo garantias conforme limites do Código de Defesa do Consumidor. Rev. 06/2024

