

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO VOTOMASSA PRODUTO: CAL DE PINTURA



DESCRIÇÃO

A **Cal de Pintura Itaú** é uma cal dolomítica hidratada de qualidade superior, que propicia uma pintura de intensa alvura, com alto poder de cobertura e resistência à abrasão. Ela dispensa o uso de fixadores, tem grande rendimento e não necessita de tempo de descanso após a mistura. A **Cal de Pintura Itaú** possui propriedades fungicidas e bactericidas, é isenta de solventes orgânicos e forma um filme permeável que permite que a parede respire, evitando o acúmulo de umidade nos ambientes.

INDICADO PARA

Pintura de blocos de concreto ou cerâmicos, chapisco, reboco, concreto, fibrocimento, madeiras não impermeabilizadas, etc.

COMPOSIÇÃO

Cal de Pintura Itaú é composta de hidróxidos de cálcio e magnésio.

MODO DE APLICAÇÃO

Ferramentas necessárias para aplicação:

- Recipiente para preparação do leite de cal.
- Utensílio para agitação do leite de cal.
- Trincha para aplicação.
- EPIs.

PREPARO DE SUPERFÍCIE

A superfície de aplicação deve estar estruturalmente íntegra, estável, plana, livre de qualquer tipo de sujeira, partículas soltas, óleo, graxa, tinta, fungos, eflorescência, seladores de concreto ou agentes de cura. A temperatura de toda a superfície deve estar entre 10 °C e 30 °C. Se necessário, limpar a superfície com uma trincha ou escova de cerdas de aço para remover poeira e partículas soltas. Caso haja óleo, seladores, fungos ou outras substâncias aderidas, removê-los de acordo com as orientações do item 8.4.3 da NBR 7200. Em dias muito quentes e secos, é recomendado umedecer previamente a parede com ajuda da trincha, para facilitar a aplicação.

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO VOTOMASSA PRODUTO: CAL DE PINTURA



MISTURA E APLICAÇÃO

Num recipiente com água limpa, adicionar a cal aos poucos, agitando para garantir a homogeneidade do leite de cal. Recomenda-se o uso de 2 a 2,5 litros de água para cada quilo de cal (16 a 20 litros de água/saco de 8 kg). A **Cal de Pintura Itaú** já é hidratada, logo ela não libera calor ao ser misturada com água, como a cal virgem, e não necessita de tempo de descanso antes de sua aplicação.

BENEFÍCIOS

É importante homogeneizar o leite de cal ao longo da aplicação, pois pode haver sedimentação da cal. Proteger da chuva antes da secagem completa.

SECAGEM

O tempo de secagem final é de cerca de 48 horas, em condições de temperatura e umidade normais.

MODO DE APLICAÇÃO

- Dispensa o uso de aditivos fixadores, formando uma camada coesa.
- É de fácil e rápida aplicação.
- Tem grande rendimento.
- Apresenta ótimo poder de cobertura e alta brancura.
- Possui propriedades fungicidas e bactericidas, evitando a formação de mofo.
- Tem baixo custo.
- Não possui solventes orgânicos, VOCs ou outras substâncias prejudiciais.

ARMAZENAMENTO

Os sacos devem ser armazenados sobre estrados, distantes no mínimo 30 cm das paredes, em local coberto, seco e arejado. As pilhas deverão ter, no máximo, 12 sacos de altura.

APRESENTAÇÃO

Sacos de 8 kg.

FICHA TÉCNICA DE PRODUTO VOTOMASSA PRODUTO: CAL DE PINTURA



VALIDADE

12 meses a partir da data de fabricação impressa na embalagem, se respeitadas as condições de armazenamento.

TRANSPORTE E SEGURANÇA

Transporte

Cal de Pintura Itaú não está enquadrada na portaria de transporte de produtos perigosos (Resolução ANTT no. 420 de 12/02/2004).

Manuseio

Utilizar EPIs adequados: luvas e botas impermeáveis, óculos de segurança química. Evitar contato com a pele e olhos; o contato prolongado com a pele pode causar dermatites. Não beber, comer ou fumar durante o manuseio; lavar as mãos depois do trabalho.

Fogo

Produto não inflamável e não explosivo.

Toxicidade

Produto não considerado tóxico, porém impróprio para o consumo humano.

Segurança

Para mais detalhes, consultar a Ficha de Segurança do produto ou entrar em contato com o SAC através do telefone 0800 701 9898.