

## ARCÁDIA AFRESCO

**DESCRIÇÃO, COMPOSIÇÃO E USO.** Tinta à base de SILICATO SOLÚVEL, minerais inertes, pigmentos isentos de metais pesados. Tem como propriedades principais a de penetrar em profundidade no substrato cristalizando as substâncias minerais melhorando a coesão e a consistência do substrato. Por formar um retículo micro cristalino similar a de um reboco com maior resistência química, apresenta: COMPLETA ADERÊNCIA; TRANSPIRABILIDADE; INCOMBUSTIBILIDADE; REGULAÇÃO TÉRMICA; RESISTÊNCIAS ÀS ATMOSFERAS ÁCIDAS E VERSATILIDADE ESTÉTICA. Uso externo e interno em alvenaria, reboco e concreto. Tinta desenvolvida especialmente para restauração e conservação de patrimônios históricos. Não pode ser aplicado sobre qualquer tipo de MATERIAL SINTÉTICO. Não recomendamos a utilização combinada e/ou misturas com outros produtos sem a orientação e concordância por parte do DETEC da IBRATIN.

### INSTRUÇÕES DE USO, DILUIÇÃO E CONSUMO

**Diluição:** Após a mistura dos dois componentes: primeira demão de 10 a 20 % de água sobre volume. Demais demãos 10 % de água sobre volume.

**Consumo médio:** 450 ml por m<sup>2</sup>.

**Aplicação:** Misturar os dois componentes, ARCADIA AFRESCO versando o ARCADIA SIL (silicato) obtendo-se a ARCADIA TINTA. Misturar a tinta até completa homogeneização. Diluir conforme instruções acima e aplicar, com rolo de lã em 2 ou 3 demãos respeitando o tempo de **24 horas entre as demãos**. Evitar respingar o produto sobre a parede, pois as manchas serão reproduzidas no acabamento final. Em casos particulares ou cor utilizada, pode ser necessária a quarta demão.

#### EFEITO ENVELHECIDO:

Para obter o efeito “envelhecido” preparar 1 parte de ARCADIA AFRESCO sem diluição, 1 parte de FIXA-SIL sem diluição, 2 partes de água. Após 12 horas da secagem da última demão aplicar a mistura indicada com uma esponja natural ou um saco de juta, imprimindo movimentos conforme efeito desejado. Terminada esta operação, verificar a resistência à abrasão. Quando não for suficiente, aplicar uma demão de FIXA-SIL, diluído 1:1 em água.

**ATENÇÃO:** Após a mistura dos dois componentes, aplicar no máximo em 3 horas! Misturar somente o necessário para uso dentro deste limite. Após este tempo, descartar o produto.

**IMPORTANTE:** Reboco **GROSSO** em demasia (areia grossa) e/ou com **TONALIDADES DIFERENTES**, recomendamos a remoção por lixamento ou espátula dos grãos de areia para a aplicação do produto. Aplicar uma demão de ARCADIA NEUTRO-SIL.

A superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca, **SEM** poeira, gordura, sabão, mofo, manchas de ferrugem, tintas acrílicas ou PVA massa acrílica ou corrida (PVA), resíduos orgânicos e ferrosos. Reboco novo deve ter 30 dias de cura. Pequenas irregularidade e porosidade devem ser corrigidas com MASSA-SIL. No caso de pulverulência ou esfarinhamento da superfície utilizar o produto FIXA-SIL. Antes de iniciar a pintura, observe as orientações abaixo. Para outros tipos de utilização ou maiores informações, consulte o DEPARTAMENTO TÉCNICO DA IBRATIN.

**Observação preliminar:** Confira na etiqueta se o material e a cor correspondem ao seu pedido e leia as instruções relativas ao produto contido na embalagem. Por se tratar de revestimento com aplicação personalizada, o consumo e diluições devem ser considerados como referenciais. Recomenda-se teste prático antes do uso para determinar o consumo, a diluição e o acabamento.

**PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE (ABNT – NBR 13.245 – 06/2011).** A superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca, sem poeira, gordura, sabão, mofo, manchas de ferrugem, resíduos orgânicos e ferrosos. Reboco novo deve ter 30 dias de cura e traço conforme normas ABNT. As partes soltas ou mal aderidas devem ser removidas e/ ou escovadas. Trincas profundas ou capilares, irregularidade e porosidade, como as do concreto aparente, devem ser corrigidas. Manchas de gordura devem ser removidas com água e detergentes. Mofo e algas devem ser removidos mecanicamente ou através de jateamento de água, para aplicação do IBRATIN SANITIZANTE H.A.S. (ver ficha técnica).

Para outro tipo de utilização ou maiores informações, consulte o Departamento Técnico Ibratin (DETEC).

**VALIDADE DO PRODUTO A PARTIR DA DATA DE FABRICAÇÃO:** Em balde e galão 12 meses, quando não estão expostas a intenso calor, umidade, em contato direto com o solo e não violadas. Recomendamos armazenar sobre pallets.

## **TRATAMENTOS GENÉRICOS RECOMENDADOS PARA OS PRODUTOS IBRATIN**

<b>TIPO DE SUPERFÍCIE</b>	<b>TRATAMENTO</b>
TIPO DE SUPERFÍCIE	TRATAMENTO
Reboco Fraco/ Baixa coesão/ Partículas soltas.	ARCADIA FIXA-SIL.
Imperfeições, pequenos reparos.	Corrigir com Massa-sil (massa para pequenas imperfeições) exterior / interior. Imperfeições muito profundas, corrigir com argamassa.
Superfícies Caiadas	Raspar e/ou escovar a superfície o máximo possível. Lavar com água em abundância.
Manchas de Gorduras ou Graxas	Eliminar com uma solução de água e detergente, enxaguar e aguardar a secagem. Aplicar uma demão de ARCADIA NEUTRO-SIL.
Algas e Mofos	Devem ser removidos mecanicamente ou através de jateamento de água e aplicar o IBRATIN SANITIZANTE H.A.S. (ver ficha técnica).
Superfície com substancia reagentes	Eliminar todas as substâncias reagentes.
Reboco Novo.	Aguardar a cura e secagem (30 dias no mínimo).
Superfície com Tintas Sintéticas	Remover toda camada sintética. Proceder ao preparo para pintura.
Superfície com remendos	Aplicar ARCADIA NEUTRO-SIL para neutralizar diferentes alcalinidades

### **RECOMENDAÇÕES**

Manter a embalagem fechada fora do alcance de crianças, animais e fontes de calor. Armazenar em local coberto, fresco, seco, ventilado, não em contato com o solo. Recomendamos armazenar sobre pallets. A embalagem não deve ser incinerada, reutilizada ou perfurada. Manter o ambiente ventilado durante a aplicação e a secagem. Quando aplicar o material com pistola, utilizar máscara protetora e óculos de segurança. Em caso de contato com a pele ou os olhos, lave-os em água abundante. Se ingerido, não provoque vômito. Procure auxílio médico informando a composição do produto. Para maiores informações consulte a ficha de informação do produto – FISPQ. Emergências médicas (24 horas): CEATOX – Centro de Assistência Toxicológica: 08000-148110 ou 3069-8571. Emergências em caso de acidentes de transportes (24 horas) vide telefones úteis na ficha de emergência.

### **ADVERTÊNCIA**

Evite aplicar em dias chuvosos, com ventos fortes, temperatura abaixo de 15° C, umidade superior a 90% e com sol incidindo diretamente sobre a área que esta sendo aplicado. Até 72horas de aplicado, pingos de chuva podem provocar manchas. **Nunca interrompa a aplicação no meio da superfície.**

### **QUALIDADE**

Este produto foi aprovado nos testes de controle de qualidade do fabricante, tendo suas características preservadas desde que corretamente conservado e utilizado. O perfeito desempenho do produto depende das condições de preparação da superfície (inclusive absorção desta e acabamento escolhido) onde será aplicado e de outros fatores como umidade relativa do ar, temperatura, condições climáticas locais e **CONHECIMENTO TÉCNICO E PRÁTICO DO APLICADOR.**

### **REFERÊNCIA**

A **IBRATIN** fabrica produtos específicos e personalizados, com característica indicada pelo último número de código conforme informações técnicas fornecidas no ato do pedido.

### **OBSERVAÇÕES**

1º) Verifique com atenção o produto contido na embalagem. **Confira sempre se a cor real correspondente à escolhida no catálogo que, por razões técnicas, tem caráter meramente referencial.** Em caso de dúvida consulte nosso Departamento Técnico (DETEC).

2º) As cores do nosso catálogo com asterisco, são sujeitas ao rápido desbotamento (possivelmente desuniforme) por serem utilizados necessariamente, **Pigmentos Orgânicos.**

3º) Cores especiais estão sujeitas aprovação por parte do cliente e apropriação de custo. A mesma cor em outras tintas e revestimentos poderá apresentar uma diferente tonalidade devido à refração da luz que varia de produto para produto e também com as variações de desenho (acabamento).

4º) Recomendamos que a compra do material seja efetuada com uma margem de erro ou perda de 5 a 10 % sobre a área à ser aplicada, para evitar possíveis variações de tonalidade em complemento (s) de obra.

5º) Diluições e consumo são indicativos. Efetuar sempre um teste prático, antes de começar o serviço.

6º) **RECLAMAÇÕES:** Observadas as instruções contidas nas embalagens, o prazo para reclamação sobre problemas no produto são de 48 horas, contadas do recebimento da mercadoria ou, no caso de ter-se iniciada a aplicação, até o limite de 5% (cinco por cento) do produto comprado, desde que não seja ultrapassada sua validade constante na embalagem.

7º) **SEGURANÇA:** Sua manipulação segura, se da quando os operadores usam roupas de proteção, luvas, avental de pvc, mascara protetora, óculos contra respingos e botas impermeáveis. No caso de uso interno, manter a ventilação constante do local.