

Data: 01/09/23 Revisão:

01

Boletim Técnico

Anexos: 00

Página: 1/2

Código: BT01

Elaboração: Cleverson José Salasar – Gestor Industrial e P&D

Revisão: Talissa Marques – Auxiliar Laboratório

Aprovação: Cleverson José Salasar – Gestor Industrial e P&D

PRODUTO: TINTA CIAGESSO - CIACOLLOR

É uma tinta acrílica indicada para pintura de paredes em gesso acartonado, corrido, sancas e outros proporcionando excelente acabamento e cobertura. Este produto segue classificação da norma NBR 11702 tipo 4.5.13.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE / INSTRUÇÕES DE USO

Geral: toda superfície deve estar devidamente limpa, porosa e seca, isenta de pó ou qualquer outro tipo de sujeira. Em caso de superfícies engorduradas ou com graxa, remover primeiramente a sujeira com água e detergente. Em superfícies mofadas, aplicar solução de água e hipoclorito na proporção de uma parte de água para uma parte de hipoclorito e enxaguar após 6 horas. Aplicar a tinta após no mínimo 24 horas de secagem. Superfícies que possuem brilho devem ser lixadas e limpas antes da aplicação do acabamento.

PREPARAÇÃO DO PRODUTO

Assim que abrir a embalagem, mexa o produto com uma espátula/régua ou similar para que este se torne homogêneo.

DILUIÇÃO

De 10 a 30% com água limpa.

Antes de iniciar a pintura, mexa o produto novamente para que atinja o ponto ideal para aplicação e rendimento.

FERRAMENTAS

Rolo de la de pêlo baixo, trincha, pistola ou pincel.

CAMADAS

Recomendamos a pintura em 2 ou 3 camadas, respeitando o tempo de 4 horas entre camadas. Dependendo das condições da superfície ou da cor escolhida, pode haver necessidade de uma camada adicional.



Data: 01/09/23 Revisão: 01

Boletim Técnico

Anexos: 00

Página: 2/2

Código: BT01

Elaboração: Cleverson José Salasar – Gestor Industrial e P&D

Revisão: Talissa Marques – Auxiliar Laboratório

Aprovação: Cleverson José Salasar – Gestor Industrial e P&D

RENDIMENTO

Galão 3,6 L: mínimo 14 m² / embalagem

Balde 18 L: mínimo 70 m² / embalagem

O rendimento pode sofrer alteração de acordo com a superfície, ferramenta utilizada e experiência do aplicador.

SECAGEM

1 hora ao toque, 4 horas entre demãos e 72 horas final. Este tempo pode variar de acordo com as condições climáticas locais no momento da aplicação.

COMPOSIÇÃO

Resina à base de copolímeros acrílicos, pigmentos orgânicos e inorgânicos, cargas minerais, tensoativos e conservantes.

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Propriedade	Mínimo	Máximo
рН	8,50	9,50
Densidade (g/mL)	1,30	1,40
Viscosidade (KU)	90	100
Sólidos (%)	45	55

RECOMENDAÇÕES

Mantenha o produto fora do alcance de crianças e animais. Não ingerir ou inalar os vapores. Evitar o contato com a pele e olhos. Em caso de contato com a pele, procure um médico. Este produto não deve ser aplicado em dias chuvosos, sob ventos fortes, a temperaturas menores que 10°C e/ou umidade relativa superior a 90% ou ainda superfícies muito quentes.

CONTROLE DE REVISÃO DE DOCUMENTOS

Nº Revisão	Data	Alteração Efetuada	
00	21/06/2022	Primeira versão do procedimento	
01	01/09/2023	Alteração no texto de camadas, diluição e recomendações	