


|   |                          |                        |                      |                       |
|---|--------------------------|------------------------|----------------------|-----------------------|
|  | <b>Data:</b><br>21/06/22 | <b>Boletim Técnico</b> | <b>Anexos:</b><br>00 | <b>Página:</b><br>1/3 |
|   | <b>Revisão:</b><br>00    |                        | <b>Código:</b> BT01  |                       |
| <b>Elaboração:</b> Cleverson José Salasar – Gestor Industrial e P&D               |                          |                        |                      |                       |
| <b>Revisão:</b> Talissa Marques – Auxiliar Laboratório                            |                          |                        |                      |                       |
| <b>Aprovação:</b> Cleverson José Salasar – Gestor Industrial e P&D                |                          |                        |                      |                       |

## PRODUTO: ESMALTE BASE D'ÁGUA CIA ACQUA ACETINADO – CIACOLLOR

É um esmalte indicado para aplicação em superfícies de metais ferrosos, madeira, alumínio ou galvanizado em áreas externas e internas. Este produto segue classificação da norma NBR 11702 tipo 4.2.3.2.

### PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE / INSTRUÇÕES DE USO

Madeira Nova: eliminar as farpas, retirando a poeira com um pano úmido. Aplicar de uma demão de Fundo Sintético Nivelador Ciacollor. Em caso de imperfeições, corrigir com Massa para Madeira. Nivelar porosidade com mais uma demão de Fundo Sintético Nivelador Ciacollor e em seguida aplicar o Esmalte Base de Água Ciacollor.


Superfícies de ferro ou aço: eliminar possíveis pontos de ferrugem ou qualquer outra impureza. Limpar a superfície com um pano seco embebido em thinner ou aguarráz. Aplicar uma demão de Zarcão Ciacollor. Após secagem do zarcão, aplicar o Esmalte Base Água Ciacollor.

Superfícies galvanizadas ou de alumínio: Limpar com um pano úmido e aguardar a secagem. Aplicar uma demão de fundo para galvanizado. Aguardar secagem do fundo e depois aplicar o esmalte.

OBS: em caso de repintura, certificar que não haja brilho na superfície e apenas depois aplicar o esmalte. Se houver brilho, eliminar com lixa adequada. A não observância deste processo pode acarretar problemas de baixo brilho e aderência.

### PREPARAÇÃO DO PRODUTO

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

|   |                          |                        |                      |                       |
|---|--------------------------|------------------------|----------------------|-----------------------|
|  | <b>Data:</b><br>21/06/22 | <b>Boletim Técnico</b> | <b>Anexos:</b><br>00 | <b>Página:</b><br>2/3 |
|   | <b>Revisão:</b><br>00    |                        | <b>Código:</b> BT01  |                       |
| <b>Elaboração:</b> Cleverson José Salasar – Gestor Industrial e P&D               |                          |                        |                      |                       |
| <b>Revisão:</b> Talissa Marques – Auxiliar Laboratório                            |                          |                        |                      |                       |
| <b>Aprovação:</b> Cleverson José Salasar – Gestor Industrial e P&D                |                          |                        |                      |                       |

## DILUIÇÃO

Pistola: diluir até 30% com água limpa

Pincel, trincha ou rolo: diluir até 10% 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 lã de pêlo baixo, trincha, pistola ou pincel de cerdas macias.

## CAMADAS

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

## RENDIMENTO

900 mL ou 810 mL: 9 a 11 m<sup>2</sup> / demão

Galão 3,6 L ou 3,24 L: 35 a 45 m<sup>2</sup> / demão

18 L ou 16,2 L: 175 a 225 m<sup>2</sup> / demão


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

## SECAGEM

30 minutos ao toque, 4 horas entre demãos e 7 dias. Este tempo pode variar de acordo com as condições climáticas locais no momento da aplicação.

## COMPOSIÇÃO

Polímero acrílico modificado, pigmentos inorgânicos e orgânicos, aditivos dispersantes, umectantes, espessantes e microbicidas.

|   |                          |                        |                      |                       |
|---|--------------------------|------------------------|----------------------|-----------------------|
|  | <b>Data:</b><br>21/06/22 | <b>Boletim Técnico</b> | <b>Anexos:</b><br>00 | <b>Página:</b><br>3/3 |
|   | <b>Revisão:</b><br>00    |                        | <b>Código:</b> BT01  |                       |
| <b>Elaboração:</b> Cleverson José Salasar – Gestor Industrial e P&D               |                          |                        |                      |                       |
| <b>Revisão:</b> Talissa Marques – Auxiliar Laboratório                            |                          |                        |                      |                       |
| <b>Aprovação:</b> Cleverson José Salasar – Gestor Industrial e P&D                |                          |                        |                      |                       |

## PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

| Propriedade      | <i>Mínimo</i> | <i>Máximo</i> |
|------------------|---------------|---------------|
| pH               | 8,50          | 9,50          |
| Densidade (g/mL) | 1,10          | 1,20          |
| Viscosidade (KU) | 65            | 75            |
| Sólidos (%)      | 40            | 60            |

## 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.