	Data: 21/06/22	Boletim Técnico	Anexos: 00	Página: 1/3
	Revisão: 00		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: ZARCÃO UNIVERSAL – CIACOLLOR

É um fundo indicado para aplicação em metais ferrosos em áreas externas e internas. Possui acabamento fosco e está disponível nas cores cinza e laranja. Este produto segue classificação da norma NBR 11702 tipo 4.1.1.2.

SUPERFÍCIE

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 acabamento.

OBS: em caso de repintura, certificar que não haja brilho na superfície e apenas depois aplicar o Esmalte Sintético Ciacollor. 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.


DILUIÇÃO

De 10 a 20% com aguarráz.

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

FERRAMENTAS

Rolo, pincel ou pistola.

	Data: 21/06/22	Boletim Técnico	Anexos: 00	Página: 2/3
	Revisão: 00		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				

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: 10 a 12 m² / demão

3,6 L: 40 a 48 m² / demão

18 L: 200 a 240 m² / demão

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

SECAGEM


2 horas ao toque e 24 horas final. Este tempo pode variar de acordo com as condições climáticas locais no momento da aplicação.

COMPOSIÇÃO

Resina alquídica, solventes aromáticos e alifáticos, pigmentos orgânicos e inorgânicos, secantes e cargas minerais inertes. Este produto é isento de chumbo ou qualquer outro metal pesado.

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Propriedade	<i>Mínimo</i>	<i>Máximo</i>
Densidade (g/mL)	1,15	1,30
Viscosidade (KU)	70	75
Sólidos (%)	40	60

	Data: 21/06/22	Boletim Técnico	Anexos: 00	Página: 3/3
	Revisão: 00		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				

RECOMENDAÇÕES

Mantenha o produto fora do alcance de crianças e animais. Produto inflamável. Não ingerir ou inalar os vapores. Evitar o contato com a pele e olhos. Em caso de contato com a pele, procure um médico.