	Data: 14/04/23	Boletim Técnico	Anexos: 00	Página: 1/3
	Revisão: 00		Código: BT01	
Elaboração: Cleverton José Salasar – Gestor Industrial e P&D				
Revisão: Talissa Marques – Auxiliar Laboratório				
Aprovação: Cleverton José Salasar – Gestor Industrial e P&D				

PRODUTO: VERNIZ SINTÉTICO TRIPLO FILTRO SOLAR BASE SOLVENTE – CIACOLLOR

É um verniz sintético indicado para aplicação em superfícies de madeira em áreas internas e externas. Apresenta proteção extra à radiação ultra-violeta (UV) e intemperismo (ciclos de sol e chuva) por conter em sua composição 3 camadas de proteção, ação fungicida e hidrorrepelente. Este produto segue classificação da norma NBR 11702 tipo 4.3.1.7 (brilhante) e tipo 4.3.1.8 (acetinado) NBR 16211.

SUPERFÍCIE

A superfície deve estar firme (coesa), limpa, seca, sem poeira, gordura ou mofo.

Madeira Nova: Para aplicação de vernizes preparar a superfície com uma demão de Seladora para Madeira diluído com thinner forte. Lixar após 1 hora e eliminar a poeira. Finalizar aplicando o verniz.

Repintura: eliminar qualquer espécie de brilho, usando lixa de grana adequada. Raspar ou escovar as partes soltas antes da aplicação.

Manutenção da pintura: Para manter sua madeira sempre protegida, recomendamos a aplicação de uma demão do verniz a cada 2 anos para manutenção do brilho e demais propriedades do produto.


PREPARAÇÃO

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.

	Data: 14/04/23	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				

FERRAMENTAS

Rolo, pincel, ou pistola.

CAMADAS

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

RENDIMENTO ACABADO

900 mL: mínimo 3,75 m² / embalagem

Galão 3,6 L: mínimo 15 m² / embalagem

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

SECAGEM


2 a 4 horas ao toque, 6 horas entre demãos e 72 horas final. Este tempo pode variar de acordo com as condições climáticas locais no momento da aplicação.

COMPOSIÇÃO

Resina alquídica modificada, secantes, absorvedores UV, fungicida, aditivos hidrorrepelentes, solventes aromáticos e alifáticos.

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Propriedade	<i>Mínimo</i>	<i>Máximo</i>
Densidade (g/mL)	0,80	0,90
Viscosidade (s, CF 4)	20	40
Sólidos (%)	40	-

	Data: 14/04/23	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.
- Utilizar máscara protetora e óculos de segurança. Em contato com a pele ou olhos, lave-os com água em abundância.
- Não ingerir ou inalar os vapores.
- Armazenar em local coberto, fresco e ventilado.
- Manter e transportar sempre na posição vertical.
- A embalagem, após vazia, não deve ser incinerada, reutilizada ou perfurada.
- 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%.