	Data: 14/04/23	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: VERNIZ TRIPLO FILTRO SOLAR BASE ÁGUA - CIACOLLOR

É um verniz base água com 3 camadas de filtro solar indicado para aplicação em superfícies de madeira em áreas internas e externas. Possui baixo odor e é fácil para aplicar. Sua madeira ficará protegida contra o intemperismo (ação do Sol e da chuva) e terá maior durabilidade. Este produto segue classificação da norma NBR 11702 tipo 4.3.2.7 (brilhante) e 4.3.2.8 (acetinado).

SUPERFÍCIE

Geral: toda superfície deve estar devidamente limpa, porosa e seca, isenta de pó ou qualquer outro tipo de sujeira.

Madeira Nova: Elimine as farpas com auxílio de uma lixa entre 180 a 220 lixando a madeira sempre no sentido dos veios. Retire todo o pó e em seguida aplique a primeira demão do verniz copal.

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 ou 3 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

Pistola: diluir até 20% com água limpa

Trincha ou rolo: diluir até 10% com água limpa

	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				

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

FERRAMENTAS

Rolo, trincha ou pistola.

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

Galão 3,6 L: até 100 m² / demão

900 mL: até 25 m² / 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 6 horas final. Este tempo pode variar de acordo com as condições climáticas locais no momento da aplicação.

COMPOSIÇÃO

Resina acrílica modificada, aditivos, absorvedores UV, fungicida, aditivos hidrorrepelentes e pigmentos inorgânicos.

PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

	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				

Propriedade	<i>Mínimo</i>	<i>Máximo</i>
Densidade (g/mL)	0,95	1,05
Sólidos (%)	40	60

RECOMENDAÇÕES

- Mantenha o produto fora do alcance de crianças e animais.
- 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.
- O verniz triplo filtro solar só deve ser aplicado se a madeira estiver seca. Em períodos chuvosos, aguardar o tempo firme (sem chuva) por pelo menos 7 dias para garantir que a madeira esteja seca.
- 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%.