

É o esmalte para quem deseja economia com qualidade. Possui fácil aplicação, ótima secagem, alto rendimento e excelente aspecto, formando uma película aderente e flexível de grande resistência a intempéries, óleos, graxas, gorduras e lavagem com água e sabão.



ATRIBUTOS	INDICAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO
Ótima Cobertura Ótima Aderência Excelente Acabamento	 <b>INTERIOR E EXTERIOR</b> Indicado para pintura de superfícies de madeira, ferro, alumínio, zincados e galvanizados	<b>STANDARD</b> Norma ABNT NBR 11702:2019 Tipo: 4.2.1.4 <b>CORES DISPONÍVEIS</b> <b>28 - CORES PRONTAS</b>

### RENDIMENTO POR DEMÃO

Conforme atualização da Norma ABNT NBR 14942

EMBALAGENS DISPONÍVEIS:



até 4 m<sup>2</sup>

até 15 m<sup>2</sup>

até 60 m<sup>2</sup>



A Secagem é obtida em condições adequadas de temperatura (próxima a 25°C) e umidade relativa do ar (cerca de 70%)

### NÚMEROS DE DEMÃOS

**2 a 3 demãos**

Porém, dependendo do tipo de superfície utilizada, pode ser necessário um número maior de demãos

## COMO APLICAR

### PREPARANDO A SUPERFÍCIE

A superfície deve estar firme, limpa, seca, sem poeira, partes soltas, gordura, graxa ou mofo. Conforme a norma NBR 13245

PAREDES COM	O QUE FAZER
Madeira Nova	Lixar para eliminar farpas. Aplicar uma demão de ELLUS SELADORA PARA MADEIRA, diluída com 30% de AGUARRAZ ELLUS. Corrigir as imperfeições com massa para madeira. Após a secagem, lixar novamente e eliminar o pó.
Madeira Repintura	Proceder como superfície nova, dispensando ELLUS SELADORA PARA MADEIRA
Ferro novo ou com ferrugem	Remover totalmente a ferrugem usando lixa e/ ou escova de aço. Aplicar uma demão de ZARCÃO ELLUS. Após secagem lixar.
Ferro Repintura	Lixar a superfície. Tratar os pontos com ferrugem conforme indicado acima.
Alumínio nova	Aplicar uma demãode fundo fosfatizante
Alumínio Repintura	Raspar e lixar para remoção de tinta antiga e mal aderida.
Zincado/Galvanizados	Aplicar uma demão de SUPER GALV ELLUS
Manchas de gordura ou graxa	Lavar com solução de água e detergente, enxaguar e aguardar secagem.
Partes Mofadas	Lavar com mistura de água sanitária e água potável (1:1), deixar agir por 15 minutos e enxaguar com água limpa e aguardar secagem.

### FAZENDO A PINTURA

Para aplicar o esmalte, utilize:



Rolo de Espuma



Pincel



Pistola



Proteja tudo que não quer pintar



Abra a lata e misture bem o esmalte



Faça a diluição de acordo com as instruções

### DILUIÇÃO

**10%**

Dilua 5 partes de esmalte com 1/2 parte de aguarrás



### Uso de Pistola

Dilua com 30% de aguarrás, pressão entre 2,2 e 2,6 kgf/cm<sup>2</sup> ou 30 a 35 lbs/pol<sup>2</sup>



### Limpeza



Limpe as ferramentas com aguarrás

*O rendimento e o desempenho do produto dependem das condições ideais de preparação da superfície onde será aplicado e de fatores externos alheios ao controle do fabricante, como uniformidade da superfície, umidade relativa do ar, temperatura e condições climáticas locais, conhecimentos técnicos e práticas do aplicados e outros. Em função desses fatores, o rendimento pode apresentar variações. Para assegurar a qualidade dos produtos consideramos fundamental a utilização do nosso sistema de pintura completo (fundos, massas, diluentes e acabamentos) de acordo com as instruções contidas na embalagem, Boletim Técnico ou Orientativo Técnico.*

**PRECAUÇÕES E RECOMENDAÇÕES**

- Mantenha a embalagem bem fechada e em bom estado de conservação, guardando-a em local ventilado, coberto e seco; sempre na posição vertical e sem diluir.
- Não queime e nem reutilize a embalagem para outros fins. Quando for fazer a aplicação do produto, abra as portas e janelas. Utilize sempre equipamentos de proteção e segurança.
- Mantenha o produto fora do alcance de crianças, animais e fontes de calor.
- Evite pintar em dias chuvosos, com ventos fortes, temperatura abaixo de 10 °C e superior a 35°C e umidade relativa do ar superior a 90%. Não exponha a superfície pintada a esforços durante 20 dias. Nesse período, caso apareçam manchas causadas por respingos de água, pingos isolados de chuva e/ou condensação de vapor d'água na pintura recomendamos que você lave prontamente a superfície com água, sem esfregar
- Para obter os melhores resultados, utilize sempre os produtos ELLUS TINTAS, desde a preparação das superfícies até o acabamento final;
- A percepção da cor do produto aplicado poderá apresentar variações em função da luminosidade do ambiente, brilho e textura do produto e interferência da presença de outras cores no mesmo ambiente.
- Em caso de ingestão ou inalação excessiva, não provoque vômito. Procure imediatamente um médico, informando o tipo de produto usado
- Não aplicar sobre superfícies esmaltadas, pastilhas, azulejos ou vidros.
- Pode ser nocivo se ingerido.
- Pode provocar reações alérgicas na pele.
- Provoca irritação ocular.
- Em caso de contato com os olhos: enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos, no caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil, continue enxaguando.
- Em caso de contato com a pele: lave com água e sabão em abundância.
- Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
- Descarte o conteúdo/recipiente em um ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos.
- Para qualquer dúvida ligue para o Serviço de Atendimento ao Consumidor, tendo sempre em mãos o número do lote, Nota Fiscal do produto e/ou embalagem;
- Este produto foi testado e aprovado sob rígido controle de qualidade. Suas características serão preservadas, desde que corretamente armazenado e utilizado de acordo com as instruções contidas na embalagem e neste boletim.
- O desempenho deste produto depende de um conjunto de fatores alheios ao controle do fabricante, tais como: preparação correta e devida da superfície a ser pintada, condições climáticas, escolha adequada do esquema de pintura e técnica de aplicação.

Em caso de dúvidas consulte nosso SAC



(27) 3421-0400

ellus@ellustintas.com.br

**INFORMAÇÕES TÉCNICAS**
**ESPECIFICAÇÃO**

• <b>Densidade</b>	0,95-1,05 (g/cm <sup>3</sup> )	• <b>Sólidos/Volume</b>	26-55%	• <b>Viscosidade (KU)</b>	90-100 KU
--------------------	--------------------------------	-------------------------	--------	---------------------------	-----------

<b>COMPOSIÇÃO</b>	Resina alquídica, pigmentos orgânicos e inorgânicos, secantes, aditivos e solventes alifáticos
-------------------	--

DESEMPENHO			VALIDADE		
NORMA - ABNT NBR 11702:2019 15494			<b>36 MESES</b> Após a data de fabricação (Fechada e sem uso)		
coordenadas: L* ≥ 70	coordenadas: L* < 35	coordenadas: L*35 ≤ L* < 70			
Cobertura seca	Cobertura seca	Cobertura seca			
Método NBR 15314	Método NBR 15314	Método NBR 15314			
Mínimo 75%	Mínimo 85%	Mínimo 80%			
<b>75%</b>	<b>85%</b>	<b>80%</b>			
Todas as cores	Sólidos	Brilho (20°)	Secagem	Chumbo	VOC
	Método NBR 15315	Método NBR 15299	Método NBR 15311	Método NBR 16407	Método NBR 16388
	Mínimo 35%	Mínimo 70 UB	Máximo 10 h	Máximo 0,06%	Máximo 600g/L
	<b>37%</b>	<b>85 UB</b>	<b>6 h</b>	<b>ISENTO</b>	<b>430g/L</b>

Para maiores informações consultar FISPQ-Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos - disponível em:  
[www.ellustintas.com.br](http://www.ellustintas.com.br)

Rua Geraldo Del Puppo, S/N, CIVIT-II, Serra, ES, 29050-535  
 Químico responsável: Paulo Fernando Gatto  
 CRQ:09203313 XXI Região