

## ESMALTIL BRILHANTE

### Descrição

ESMALTIL BRILHANTE é um esmalte sintético baseado em resinas alquídicas longas em óleo. Tem como propriedades o elevado brilho, excelente lacagem, elevada resistência à luz e intempérie. De fácil aplicação e com um excelente poder de cobertura.

### Utilização

ESMALTIL BRILHANTE destina-se à pintura na industria da construção civil e metalomecânica em exterior e interior, sobre madeira ou ferro.

### Características técnicas<sup>1</sup>

	Unidade	Valor
<b>Densidade</b> (NP ISO 2811 – 1 – 99; 23°C)	---	1,232 ± 0,02
<b>Teor de sólidos (m/m)</b> (procedimento interno)	%	58,8 ± 1
<b>Cor</b>	---	Catalogadas
<b>Acabamento</b>	---	Brilhante
<b>Ponto de inflamação</b> (DIN 53213; 20°C)	°C	Superior a 35
<b>Compostos Orgânicos Voláteis</b> (Decreto lei ° 181/2006 cat. A / sub. d: 2007 - 400 g/l e 2010 - 300 g/l)	g/l	Máx. 283

### Preparação da Superfície

- Os substratos devem apresentar-se limpos, desengordurados, secos e isentos de partículas soltas.
- METAIS FERROSOS: em metais novos sem oxidação, lixar a superfície com lixa fina e de seguida remover o pó com um pano humedecido em DILUENTE CELULOSO RL/L.
- No caso de repintura e se a superfície se encontrar em mau estado, remover toda a ferrugem e tinta antiga através de meios manuais ou mecânicos. Em caso contrário deve-se proceder à lixagem da superfície para promover a aderência.
- Recomenda-se a aplicação directa de ESMALTIL BRILHANTE sobre superfícies previamente preparadas com primário anticorrosivo.
- MADEIRA: Lixar a superfície da madeira no sentido das fibras, a fim de remover a película superficial eliminando as farpas. As poeiras daí resultantes deverão ser removidas com uma trincha ou com um pano humedecido de DILUENTE CELULOSO RL/L.
- Recomenda-se a aplicação directa de ESMALTIL BRILHANTE sobre superfície previamente preparada com SUB CAPA SINTÉTICA.
- Em caso de repintura, lixar a superfície a fim de promover a aderência da nova pintura/envernizamento.
- Se a tinta/verniz anterior estiver em más condições, remover todas as zonas danificadas por lixagem ou raspagem.

<sup>1</sup> As características apresentadas referem-se à cor branca, podendo surgir algumas diferenças nas restantes cores.



## ESMALTIL BRILHANTE

### Aplicação

<b>Modo de aplicação:</b>	Trincha, rolo ou pistola.
<b>Diluyente:</b>	Diluyente Sintético.
<b>Diluição (volume):</b>	1ª demão – 10%; seguintes – 5%.
<b>Diluyente de limpeza:</b>	Diluyente celuloso RL/L.
<b>Esquema de pintura:</b>	Recomenda-se a aplicação de 2 a 3 demãos.
<b>Tempo de secagem, 23°C:</b>	Superficial – 6 a 8 horas. Profundidade – 16 a 20 horas.
<b>Intervalo entre demãos (h):</b>	Mínimo – 24 horas. Máximo – Indefinido.
<b>Rendimento:</b>	10 a 12 m <sup>2</sup> /l/d, dependendo do substrato e tipo de aplicação.
<b>Recomendações gerais:</b>	Homogeneizar bem ESMALTIL BRILHANTE antes de aplicar. Nas aplicações em interiores, os locais devem ser ventilados. A aplicação deverá ser efectuada a temperaturas compreendidas entre 5 e 35°C e humidade relativa inferior a 70%.

### Segurança

Devem ser aplicadas as regras de segurança normais para trabalhos com tintas. ESMALTIL BRILHANTE encontra-se classificado de acordo com a actual directiva das preparações perigosas, estando disponível a respectiva Ficha de Segurança, para mais informações.

### Armazenamento

ESMALTIL BRILHANTE deverá ser armazenado na embalagem de origem, bem fechada, sem diluição e armazenado em local seco e fresco.

### Embalagens

ESMALTIL BRILHANTE é fornecido em embalagens de **0,75** e **5** Litros.

As especificações e valores apresentados são indicativos e resultam de ensaios efectuados em condições específicas. Em circunstâncias diferentes poderão ocorrer ligeiras alterações.

O bom desempenho e as especificações dos produtos dependem não só da correcta utilização dos mesmos, bem como das condições a que estes venham a ser expostos. Em caso de dúvida aconselha-se a realização de testes prévios e/ou a consulta dos Serviços Técnicos da **SULTINTAS**.

