

## FICHA DE DATOS TÉCNICOS

Data de actualização: 28/09/2023

Versão: 2

(\*\*)Indica alterações em relação à versão anterior

### SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

**1.1 Identificador do produto:** Pintura misturador vareta 20cm (500u)  
Outras formas de identificação: **100705**

**1.2 Detalhes do fornecedor da ficha de dados técnicos:** (Ver título da FDT).

**1.3 Número do telefone de emergência:** 93 860 49 23 (8:00 - 17:30).

### SEÇÃO 2. DESCRIÇÃO

As varetas misturadoras de tinta BOSSAUTO são perfeitas para projectos de pintura automóvel, reparações de carroçarias e trabalhos em veículos. São adequadas para misturar uma grande variedade de tipos de tinta, tais como acrílicos, óleos, aguarelas e muito mais. O seu design versátil torna-as perfeitas para trabalhos de todos os níveis e estilos, um acessório indispensável no kit de ferramentas.

Fabricadas em polipropileno 100% reciclado, um plástico de alta qualidade, estas varetas são leves mas resistentes, garantindo uma longa vida útil (totalmente reutilizável) e um desempenho fiável. Graças ao material não poroso, a limpeza das varas é um processo rápido e fácil, bastando enxaguar com água morna e sabão neutro após cada utilização para as manter em óptimas condições.

A pega ergonómica em forma de S proporciona uma aderência confortável e antiderrapante, permitindo-lhe ter um controlo preciso sobre o processo de mistura, facilitando a criação de tons e matizes exactos e optimizando a mistura do produto. Os orifícios incorporados ajudam a obter uma mistura suave e homogénea.

### SEÇÃO 3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PROPRIEDADES	VALORES E UNIDADES
Temperatura máxima de utilização:	80°C (176°F).
MFI 230°/ 2, 16kg:	1,50 – 6,00g/ 10 min.
Densidade 23°C:	<0,970 g/cm <sup>3</sup> .
Cinzas:	<10%.
Impacto Izod com entalhe A kJ/m <sup>2</sup> :	3 – 5 kJ/m <sup>2</sup> .
Módulo de elasticidade à tração:	800 – 1500 Mpa.
Resistência à tração:	18 – 30 Mpa.
Elongação de rotura:	25 – 50%.
Módulo de elasticidade em flexão:	800 – 1200 Mpa
Resistência no ponto de cedência:	18 – 30 Mpa.
Dureza Shore D:	65± 2 unidades.
Incompatibilidade química:	Cloro e oxidantes fortes.

---

## SEÇÃO 4. MODO DE APLICAÇÃO

---

1. Mergulhar a vareta de medição na tinta ou no revestimento a misturar.
2. Mova a vareta com a mão, num movimento para a frente e para trás, para obter uma mistura suave e homogênea.
3. Aumente a pressão ou a velocidade conforme necessário para obter a consistência desejada da mistura.
4. Após a utilização, limpe a vareta misturadora com um solvente recomendado para a tinta que está a ser utilizada.
5. Guardar a vareta num local seco e afastado da luz solar direta.

---

## SEÇÃO 5. SEGURANÇA

---

- Utilizar equipamento de proteção individual adequado, como óculos e luvas de segurança.
- Manter fora do alcance das crianças.
- Evitar o contacto com produtos químicos corrosivos ou substâncias perigosas.
- Inspeccionar regularmente a haste quanto a sinais de desgaste ou danos e substituí-la, se necessário.

A informação técnica é baseada na nossa experiência. Garantimos a qualidade do produto; contudo, como as condições de utilização não estão sob o nosso controlo, não podemos assumir qualquer responsabilidade pelos resultados obtidos.