

## HARD PRIMER 600i

Primer para adesivo PU destinado a colagem de parabrisas

### 1. Apresentação

#### 1.1. Descrição

---

HARD PRIMER 600i é um primer líquido preto, indicado para ser aplicado juntamente com o adesivo HARD PU 656 PARABRISA para colagens de parabrisas e envidraçamento de veículos.

#### 1.2. Usos Típicos

---

- ✓ Melhorar adesão entre o vidro e superfícies metálicas em colagens de parabrisas e envidraçamento de veículos.



Vidro



Alumínio

Aço natural ou revestido



#### 1.3. Vantagens

---

- ✓ Cura rápida.
- ✓ Previne corrosão na carroceria do veículo.
- ✓ Não condutivo. Indicado para uso em para-brisas com antena integrada.

Data Emissão	Data Revisão	Número revisão
06/03/2019	-	00

## 2. Propriedades

PROPRIEDADES	REFERÊNCIA	DADOS TÉCNICOS
Método de aplicação	-	Pincel, feltro ou esponja
Cor	-	Preto
Densidade	ASTM D 1475	1,00 – 1,10 g/cm <sup>3</sup>
Consistência	ASTM D 2202	Líquido
Tempo de formação de pele	ASTM C 679	10 - 30 min.
Rendimento	-	60 saches de 600 ml
Temperatura de aplicação (superfície)	-	5°C à 40°C
Resistência à temperatura	-	-40°C à 90°C
Estocagem	-	5°C à 25°C
Validade	-	12 meses

Tabela 1

## 3. Aplicação

### 3.1. Método de aplicação

As superfícies devem estar limpas, isentas de poeira e oleosidade.

Limpe a superfície a ser utilizada com álcool isopropílico e aguarde o tempo de secagem do mesmo.

Agite vigorosamente o frasco do HARD PRIMER 600i em vários sentidos para garantir a homogeneização.

Aplique uma fina camada com pincel, feltro ou aplicador tipo cotonete. A temperatura ideal da superfície em que será aplicado é de 15°C a 25°C.

O consumo depende da natureza específica do substrato e do processo de fabricação, estimativa de 60 saches por frasco de primer.

HARD PRIMER 600i deve ser aplicado uma única vez, com cuidado, para assegurar que esta aplicação única seja homogênea. Feche completamente o frasco imediatamente após o uso.

O adesivo HARD PU 656 PARABRISA deve ser aplicado após a cura do primer – aproximadamente 10 a 30 minutos.

### 3.2. Limitações

- ✓ Não aplicar na presença de nenhum tipo de silicone.
- ✓ Evite contato com álcoois ou outros solventes durante a cura.
- ✓ Não aplique quando houver exposição direta de vapores d'água, o que pode causar formação de bolhas no selante.

Data Emissão	Data Revisão	Número revisão
06/03/2019	-	00

## 4. Informações Adicionais

### 4.1. Estocagem e validade

O produto pode ser estocado por 12 meses a partir de sua data de fabricação, devendo ser mantido em ambiente seco, limpo, e em temperaturas entre 10°C e 25°C. Manter afastado de fontes de calor.

### 4.2. Meio ambiente

O produto não deve ser descartado sem estar curado, pois é nocivo para o meio aquoso e terrestre. O produto após curado não é nocivo ao meio ambiente, porém não é biodegradável.

Descarte em local adequado, conforme regulamentação vigente. Não reutilizar as embalagens.

### 4.3. Equipamento de proteção individual – EPI's

Durante o manuseio do produto, use óculos de segurança, luvas de PVC e avental de proteção.

### 4.4. Primeiros Socorros

Se o produto entrar em contato com a pele, olhos e mucosas, lave com água limpa em abundância por aproximadamente 15 minutos, com massagens circulares no local atingido, para a retirada do material. Persistindo a irritação, procure auxílio médico.

No caso de ingestão acidental, não provocar vômito e procurar auxílio médico imediato.

## 5. Dados Comerciais

Descrição	Cor	Embalagem
Hard Primer 600i	Preto	Lata metálica de 250 ml

Tabela 3

## 6. Acessórios

Imagem	Descrição
	Hard PU 656 Parabrisa

Tabela 4

Nossa assessoria técnica é concedida de boa fé sem implicar em qualquer garantia, inclusive no que se refere à direitos de terceiros. A referida assessoria não exime o cliente da avaliação, através de testes de adequação do produto fornecido, para o uso e processamento desejados. A aplicação, uso e processamento dos produtos estão fora do nosso controle e são, portanto, de inteira responsabilidade do cliente. Garantimos, naturalmente, a qualidade dos nossos produtos dentro das nossas condições gerais de venda e dos limites de especificação informados.

### **HARD COMÉRCIO DE FIXADORES E RESINAS LTDA.**

Joinville - SC - Rua Dr Humberto Pinheiro Vieira, 150 Lote 1B - CEP 89219-570 - Fone (47) 4009-7209 - Fax (47) 4009-7217

Filiais: Porto Alegre - RS - Fone: (51) 3222-4422 Fax: (51) 3395-4126 - São Paulo - SP - Fone/Fax: : (11) 5535-5439

Data Emissão	Data Revisão	Número revisão
06/03/2019	-	00