

**RUST-OLEUM®****MARCADORES PARA RETOQUE  
UNIVERSAL TOUCH-UP****DESCRIÇÃO E USOS**

Os Marcadores para Retoque Rust-Oleum® Universal Touch-Up foram desenvolvidos para reparar riscos e descamações em acabamentos automotivos. Eles proporcionam secagem rápida, excelente cobertura e máxima durabilidade. O recipiente flexível permite controlar o fluxo de tinta.

**PRODUTOS**

SKU (½ onça)	Descrição
286480	Tinta Prata Fast Fix Universal + Primer
286481	Tinta Prata Escura Fast Fix Universal + Primer
286482	Tinta Off White Fast Fix Universal + Primer
286483	Tinta Branco Frio Fast Fix Universal + Primer
286484	Tinta Branco Brilhante Fast Fix Universal + Primer
286485	Tinta Preto Fosco Fast Fix Universal + Primer
286486	Tinta Preto Brilhante Fast Fix Universal + Primer
286487	Tinta Preto Metálico Fast Fix Universal + Primer
286489	Tinta Champanhe Fast Fix Universal + Primer
286490	Tinta Vermelho Escuro Fast Fix Universal + Primer
286492	Tinta Vermelha Fast Fix Universal + Primer
286493	Tinta Cinza Fast Fix Universal + Primer
286494	Revestimento Transparente Fast Fix Universal
U5006C	Prata Universal
U5006C	Prata Escura Universal
U5003C	Off White Universal
U5003C	Branco Frio Universal
U5003C	Branco Brilhante Universal
U5000C	Preto Fosco Universal
U5000C	Preto Universal
U5000C	Preto Metálico Universal
U5008C	Champanhe Universal
U5010C	Vermelho Escuro Universal
U5010C	Vermelho Universal
U5009C	Cinza Universal
U5013C	Revestimento Transparente Universal
U5012C	Primer Universal

**APLICAÇÃO DO PRODUTO****CONDIÇÕES PARA PINTURA**

Usar em área externa ou bem ventilada, como uma garagem aberta. Aplicar com temperaturas entre 16°C e 32°C (60-90°F) e umidade inferior a 60% para garantir uma boa secagem. Não aplicar em superfícies que ao serem aquecidas, excedam 93°C.

**APLICAÇÃO DE PRIMER**

Se os riscos ou a descamação expôs o metal sem revestimento ou se houver ferrugem visível, use um Primer Automotivo Rust-Oleum (U5012C ou 286493) recomendado por proporcionar maior proteção contra correção, aderência e encobrimento de imperfeições. Deixe o primer secar por 1 hora antes de aplicar os marcadores para reparo de riscos e descamações Rust-Oleum Automotive Scratch & Chip Repair.

**APLICAÇÃO DO PRODUTO (cont.)****PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE**

Lave a superfície com um detergente comercial ou com outro método de limpeza adequado para remover a sujeira. Enxágue com água doce e seque com um pano seco. Para obter melhores resultados, remova todo o óleo, graxa, cera e materiais à base de petróleo com o removedor de cera e asfalto Rust-Oleum Wax & Tar Remove. Se necessário, remova a tinta solta e a ferrugem com uma escova de aço ou uma lixa.

Lixe suavemente as superfícies brilhantes.

**ADVERTÊNCIA:** Ao raspar, lixar ou remover pinturas antigas, você poderá liberar pó de chumbo. O CHUMBO É TÓXICO. A EXPOSIÇÃO AO PÓ DE CHUMBO PODE CAUSAR DOENÇAS GRAVES, COMO DANOS CEREBRAIS, ESPECIALMENTE EM CRIANÇAS. MULHERES GRÁVIDAS TAMBÉM DEVEM EVITAR A EXPOSIÇÃO. Use um respirador aprovado pelo NIOSH para controlar a exposição ao chumbo. Limpe cuidadosamente com um aspirador de pó com filtro HEPA e um esfregão molhado. Antes de começar a utilizar o produto, veja como se proteger e à sua família ligando para a Linha Aberta Nacional de Informações sobre Chumbo pelo número 1-800-424-LEAD ou acesse [www.eps.gov/lead](http://www.eps.gov/lead).

**APLICAÇÃO**

Agite bem a garrafa antes e durante o uso. Pressione a caneta de tinta em uma superfície dura, como um pedaço de metal, para liberar a válvula da caneta. Aperte a garrafa para fazer com que a tinta flua sobre o risco ou a descamação. Use um pincel para alisar a tinta em uma direção. Deixe a tinta secar por 30 minutos antes de aplicar demãos adicionais. Depois que terminar, aguarde 24 horas antes de aplicar um revestimento transparente. Não utilize próximo a chamas abertas.

**SECAGEM E DEMÃOS ADICIONAIS**

Os tempos de secagem e de aplicação de demãos adicionais se baseiam em uma temperatura de 21°C e 50% de umidade relativa. Deixe secar por mais tempo com temperaturas mais frias. Seca ao tato e pode receber uma demão adicional em 30 minutos.

Aguarde 24 horas antes de usar o veículo.

**LIMPEZA**

Limpe após o uso e aperte bem a tampa ao recolocá-la. Limpe a tinta úmida com acetona ou diluente para laca. Descarte o recipiente vazio de forma apropriada.

## DADOS TÉCNICOS

TRUSTED QUALITY SINCE 1921  
**RUSTOLEUM**

# MARCADORES PARA RETOQUE UNIVERSAL TOUCH-UP

### PROPRIEDADES FÍSICAS

		MARCADORES PARA RETOQUE UNIVERSAL
Tipo de Resina		Acrílica Modificada
Tipo de Pigmento		Varia de acordo com a cor
Solventes		Acetato de Dowanol PM, Aguarrás Mineral, Tolueno
Peso Cheio		½ onça
Tempos de Secagem a 21-27°C e 50% de Umidade Relativa	Toque	30 minutos
	Demãos Adicionais	30 minutos
	Completamente Seco	24 horas
Resistência ao Calor Seco		200°F (93°C)
Validade		3 anos
Ponto de Fulgor		59°F (15°C)
Informações de Segurança		Para obter informações adicionais, consulte a SDS

As informações técnicas e sugestões de uso contidas neste documento estão corretas até o limite de nosso conhecimento e são compartilhadas de boa fé. As declarações contidas neste documento não constituem garantia, expressa ou implícita, com relação ao rendimento deste produto. Uma vez que as condições e o uso de nossos produtos estão fora de nosso controle, podemos garantir apenas que estes produtos estão de acordo com nossos padrões de qualidade e nossa responsabilidade, se houver, se limitará à reposição do produto defeituoso. Todas as informações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

**RUSTOLEUM**  
BRANDS

Rust-Oleum Corporation  
11 Hawthorn Parkway  
Vernon Hills, IL 60061 EUA

Telefone: 877-385-8155  
www.rustoleum.com

Formulário:  
Rev.: 122118