



## D854 Selador

### Descrição do Produto

O selador transparente D854 é ideal para repintar rapidamente substratos originais em bom estado. D854 permite uma excelente retenção do brilho dos acabamentos finais 2K numa vasta gama de substratos, como por exemplo, acabamentos originais, tintas antigas em bom estado e primers protetores não sintéticos.

Recomenda-se utilizar D854 quando se pretende um sistema de úmido sobre úmido, para poupar custos de mão de obra durante a lixamento. Sendo transparente, é adequado para repintar, evitando o isolamento complicado e demorado em volta das portas, extremidades dos painéis, etc

### Produtos Relacionados / Aditivos

D841 – Endurecedor MS Médio

D807 – Diluente Médio

PPG 6402 – Promotor de Aderência para Plástico

### Preparação da superfície/ substrato

Em todos os casos, escolha o limpador PPG mais adequado.

Certifique-se de que o substrato, esteja completamente limpo e seco antes e depois da preparação ao usar o selador no sistema úmido úmido.

Sistema úmido úmido, troca de cor partes internas (capo, porta malas, etc).

Não é recomendado em substratos TPA, em acabamentos sintéticos devem endurecer-se completamente ou ser lixados até o substrato em bom estado.

Em metal não tratado, você deve aplicar o Wash Primer D831 Universel sem cromatos.

As superfícies com primer devem ser lixadas.

Recomendação de Lixamento da superfície para ser aplicado como Selador

Se aplicado em Primer 2K

Se aplicado diretamente no acabado

P320

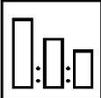
P600

P400

P600

Tipos de Superfícies a receber o D854 pintura original e pintura antiga em boas condições.

### Catálise e/ou diluição

	<b>Selador</b>	<b>Promotor de Aderência</b>
<b>Proporção de mistura em volume.</b>	D854: 3 D841: 1 D807: 1	D854: 3 D841: 1 D807: 2



**DELTRON®**

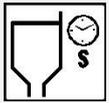
GLOBAL REFINISH SYSTEM

Ao repintar o selador D854 úmido sobre úmido com GRS Deltron DG, é importante utilizar no acabamento final o mesmo catalisador ou um mais lento do que o usado no selador D854.

**A repintura com o Envirobase High Performance não é recomendada.**

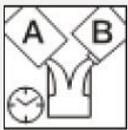
Não utilizar acelerador Deltron D818, nem endurecedores acelerados.

Se necessário, o D854 pode ser colorido até 5-10% com concentrados da linha Deltron DG. Após percorrido 12 horas da aplicação de D854 recomenda-se o lixamento.



**Viscosidade de aplicação a 25°C:**

20 – 24 Segundos CF4.



**Vida útil da mistura:**

25°C

2 a 3 horas.

### Processo de aplicação



**Pistola:**

**Pistola HVLP**

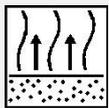
Bico 1,4 a 1,6mm.  
Pressão: 1,7 a 2,0 bar / 25 a 30 PSI.



**Número de Demãos:**

2 passadas normais para Selador  
2 passadas pulverizadas para promotor de aderência

Distância da aplicação: 15 – 20 cm



**Tempo de Evaporação:**

3 a 5 minutos entre passadas  
Antes de aplicar acabamento: 20 – 30 minutos

### Secagem



**Secagem:**

**Secagem ao ar 25°C**

Livre de pó: 10 minutos  
Ao toque: 1 hora  
Lixamento: 8 horas

**Secagem em estufa 60°C**

30 - 45 Minutos

**Secagem IR**

Ondas médias: 5 minutos





**DELTRON®**

GLOBAL REFINISH SYSTEM

## Lixamento



Normalmente não é necessário lixar este produto.  
Tempo de espera para repintura: repintar sem lixar em 12 horas após a aplicação.

Para garantir uma boa aderência se mais de 12 horas se passaram, ou para remover impurezas ou defeitos, você pode lixar o selador quando estiver completamente seco.



Se você deve fazê-lo, use a lixa P400 (seca) ou P600-800 (molhada).

## Espessura do filme e rendimento teórico

**Rendimento Teórico:** 7 m<sup>2</sup>/l para uma espessura de filme seco entre 50 e 60 microns.

**Nota:** na prática, o rendimento depende de vários fatores, como o formato do objeto, imperfeições da superfície, método de aplicação e equipamentos.

## PRAZO DE ARMAZENAGEM

**Conforme validade informada na etiqueta.**

A partir da data de fabricação, em local coberto, à sombra, seco e ventilado, desde que a embalagem não tenha sido aberta, danificada por ação química, física ou outros agentes externos. A temperatura máxima de armazenagem permitida é de 35°C.

## RECOMENDAÇÕES DE SAÚDE E SEGURANÇA

Número ONU: 1263

Número de risco: 33

Cuidado! Produto inflamável, nocivo por contato com a pele ou olhos, inalação ou ingestão.

Para maiores informações sobre Saúde e Segurança consulte a FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico deste material.

**ATENÇÃO:** Os produtos destinam-se exclusivamente a pintores profissionais de veículos, que deverão consultar as fichas de segurança do fabricante antes de usá-los.

**Para mais informações:**

**Customer Refinish 0800 055 4050 -**

**customer\_tec@ppg.com**

**PPG Industrial do Brasil Tintas e Vernizes Ltda.**

Rod. Anhanguera, Km 106 –

Bairro: Jardim São Judas Tadeu –

CEP 13180-900 –

Sumaré – SP – Brasil





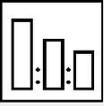
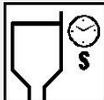
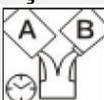
**DELTRON®**

GLOBAL REFINISH SYSTEM

## RESUMO DO BOLETIM TÉCNICO

### D854 Selador

#### Catálise e/ou diluição

	Selador	Promotor de Aderência
 <b>Proporção de mistura em volume:</b>	D854: 3 D841: 1 D807: 1	D854: 3 D841: 1 D807: 2
 <b>Viscosidade de aplicação a 25°C</b>	20 – 24 Segundos CF4.	
 <b>Vida útil da mistura:</b>	25°C 2 a 3 horas.	

Ao repintar o selante D854 úmido sobre úmido com GRS Deltron DG, é importante utilizar no acabamento final o mesmo catalisador ou um mais lento do que o usado no selante D854. Não utilizar acelerador Deltron D818, nem catalisador acelerados. Se necessário, o D854 pode ser colorido até 5-10% das cores básicas Deltron Progresso UHS.

#### Processo de aplicação

 <b>Pistola:</b>	<b>Pistola HVLP</b> Bico 1,3 a 1,4 mm: Pressão: 1,7 a 2,0 bar / 25 a 30 PSI		
 <b>Número de Demãos:</b>	2 passadas normais para Selador 2 passadas pulverizadas para promotor de aderência Distância da aplicação: 15 – 20 cm		
 <b>Tempo de Evaporação:</b>	3 a 5 minutos entre passadas Antes de aplicar acabamento: 20 – 30 minutos		
 <b>Secagem:</b>	<b>Secagem ao ar 25°C</b> Livre de pó: 10 minutos Ao toque: 1 hora Lixamento: 8 horas	<b>Secagem em estufa 60°C</b> 30 - 45 Minutos	<b>Secagem IR</b> Ondas médias: 5 minutos

#### Espessura do filme e rendimento teórico

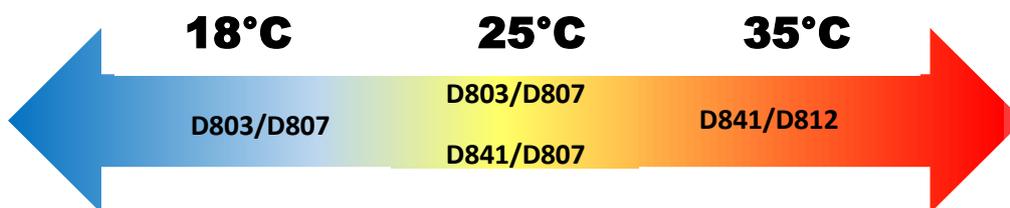
**Rendimento Teórico:** 7 m<sup>2</sup>/l para uma espessura de filme seco entre 50 e 60 microns.

**Nota:** na prática, o rendimento depende de vários fatores, como o formato do objeto, imperfeições da superfície, método de aplicação e equipamentos.



**DELTRON®**

GLOBAL REFINISH SYSTEM

**TABELA DE PESAGEM****D854 (Selador)**

Quantidade	D854	Endurecedor	Diluyente*
50ml	39,0	10,6	8,7
100ml	78,0	21,2	17,4
150ml	117,0	31,8	26,1
200ml	156,0	42,4	34,8
250ml	195,0	53,0	43,5
300ml	234,0	63,6	52,2
350ml	273,0	74,2	60,9
400ml	312,0	84,8	69,6
450ml	351,0	95,4	78,3
500ml	390,0	106,0	87,0
550ml	429,0	116,6	95,7
600ml	468,0	127,2	104,4
650ml	507,0	137,8	113,1
700ml	546,0	148,4	121,8
750ml	585,0	159,0	130,5
800ml	624,0	169,6	139,2
850ml	663,0	180,2	147,9
900ml	702,0	190,8	156,6
950ml	741,0	201,4	165,3
1000ml	780,0	212,0	174,0

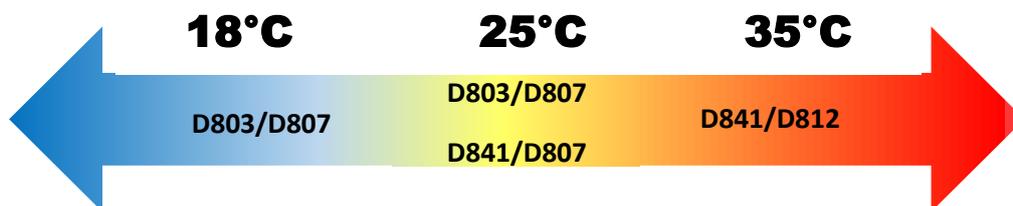
\* Referencia Paintmanager D807/D841

Proporção de mistura: 3:1:1



**DELTRON®**

GLOBAL REFINISH SYSTEM

**TABELA DE PESAGEM****D854 (Promotor de Aderência)**

Quantidade	D854	Endurecedor	Diluyente*
50ml	37,8	8,8	14,5
100ml	75,5	17,7	29,0
150ml	113,3	26,5	43,5
200ml	151,0	35,3	58,0
250ml	188,8	44,2	72,5
300ml	226,5	53,0	87,0
350ml	264,3	61,8	101,5
400ml	302,0	70,7	116,0
450ml	339,8	79,5	130,5
500ml	377,5	88,3	145,0
550ml	415,3	97,2	159,5
600ml	453,0	106,0	174,0
650ml	490,8	114,8	188,5
700ml	528,5	123,7	203,0
750ml	566,3	132,5	217,5
800ml	604,0	141,3	232,0
850ml	641,8	150,2	246,5
900ml	679,5	159,0	261,0
950ml	717,3	167,8	275,5
1000ml	755,0	176,7	290,0

\* Referencia Paintmanager 807/D841

Proporção de mistura: 3:1:2

