

# Rally Black

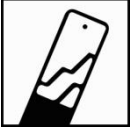
## SADECE PROFESYONEL KULLANIM İÇİNDİR

### Tanım

Sikkens Rally Black, Mat Siyah uygulamalar için geliştirilmiş bir sonkat ürünüdür. Rally Black uygulaması ile oluşan mat yüzey, düşük parlaklık görünümü istenen uygulamalarda kullanmak üzere ürünü uygun bir seçim haline getirmektedir.



100 Rally Black  
50 P 25/ P35  
50 - 100 Plus Reducer Tinerler



Sikkens ölçü cetveli kullanınız.  
No. 1 Siyah



Tabanca meme çapı:  
1.2-1.5 mm

Uygulama Basıncı:  
1.7-2.2 bar hava girişinde.  
HVLP max 0.6-0.7 bar hava başlığında.



2 x 1 kat



Katlar arasında:  
20°C'de 6 – 10 dakika

Kurutma öncesi:  
20°C'de 6 – 10 dakika



Ürün:  
Plus Reducer tinerler

20°C'de  
8 saat

60°C'de  
35 dakika



Uygun koruyucu ekipman kullanılmalı

Akzo Nobel Oto Tamir boyaları temiz hava beslemeli maske kullanımını önermektedir.

Detaylı ürün bilgisi için tüm Teknik Bilgi Fişini okuyunuz.



# Rally Black

## SADECE PROFESYONEL KULLANIM İÇİNDİR

### Tanım

Sikkens Rally Black, Mat Siyah uygulamalar için geliştirilmiş bir sonkat ürünüdür. Rally Black uygulaması ile oluşan mat yüzey, düşük parlaklık görünümü istenen uygulamalarda kullanmak üzere ürünün uygun bir seçim haline getirmektedir.

### Uygun Yüzeyler

Eski boyalı yüzeyler  
Cam elyaf destekli polyester yüzeyler  
Tüm Sikkens Hazırlık ürünleri uygulanmış yüzeyler

### Ürün ve katkılar

Rally Black

**Sertleştiriciler** P Hardeners (P25/P35)

**Tinerler** Plus Reducer tinerler

**Plus Reducer** Plus Reducer Fast; Yama ve parça tamirlerinde, sıcaklık aralığı: 15°C-25°C.  
Plus Reducer Medium; Yama ve parça tamirlerinde ve geniş yüzeylerde, sıcaklık aralığı: 20°C-30°C.  
Plus Reducer Slow; Geniş yüzeyler ve komple boyama işlemlerinde, sıcaklık aralığı: 25°C-35°C.  
Plus Reducer Extra Slow; Yüksek hava sıcaklıklarında kullanım amaçlı, sıcaklık aralığı: 35°C üzerinde.

**Katkılar** Autocryl Structure Paste: Farklı yayılma düzeyleri elde etmek için kullanılan katkı.

### Ham maddeler

Rally Black: Polyester ve akrilik reçine kombinasyonu

### Yüzey hazırlığı



Yüzey temizliği: zımpara öncesi olası kirlilikleri yüzeyden almak için uygun yüzey temizleyicileri ile temizleyiniz. Yüzeyi öncesinde ılık su ve deterjan ile yıkayınız ve iyice durulayınız.



Kuru Zımpara; Son zımpara adımı P500

- Başlangıç zımparası daha kalın bir zımpara kağıdı ile yapılabilir; P360 - P400
- Kuru Zımparalama işlemi boyunca maksimum 100 adım kuralına uyunuz.
- Daha detaylı yüzey hazırlığı bilgisi için bakınız TBF S8.06.02



Sulu Zımpara; Son zımpara adımı P1000

- Başlangıç zımparası daha kalın bir zımpara kağıdı ile yapılabilir; P600 - P800
- Sulu Zımparalama işlemi boyunca maksimum 200 adım kuralına uyunuz.
- Daha detaylı yüzey hazırlığı bilgisi için bakınız TBF S8.06.02

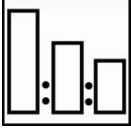


Yüzey temizliği: Sikkens Rally Black uygulaması öncesi yüzeydeki olası kirlilikleri almak için uygun temizlik tinerleri kullanarak yüzeyi temizleyiniz.

# Rally Black

## SADECE PROFESYONEL KULLANIM İÇİNDİR

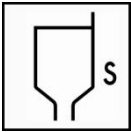
### Karışım



100 Rally Black  
50 Hardener P25-P35  
50 - 100 Plus Reducers tinerler

*Rally Black ürününü hacimce karışım yapmadan önce kutu içinde iyice karıştırınız.*

### Viskozite



Rally Black - P25-P35 sertleştirici ile;

DIN kap 4 ile 20°C'de 14 saniye.

### Tabanca meme çapı



Tabanca

Üstten hazneli

Meme çapı

1.2-1.5 mm

Uygulama basıncı

1.7-2.2 bar hava girişinde  
HVLP max 0.6-0.7 bar hava başlığında

### Uygulama adımları ve yama



Önce yarım yaş bir kat uygulayın, 20°C 'de 6 - 10 dakika flash off süresi veriniz.

Daha sonra tam yaş bir kat uygulayın ve fırınlama öncesi 20°C 'de 6 - 10 dakika flash-off süresi veriniz.

- Geniş yüzeylerde yapılan uygulamalarda katlar arasındaki flash off süreleri minimum tutulmalıdır.
- Kurutma sonrasında üzerine tekrar vernik uygulanabilir. 24 saat sonra yapılacak uygulama için yüzey mutlaka zımparalanmalıdır.

### Kap ömrü

Plus Hardeners P25

20°C'de 1 ½ saat.

### Film kalınlığı

Tavsiye edilen uygulama ile; 40 µm

### Kuruma süreleri

Aracı 60°C'ye ısıtılmış fırında kurutmaya almadan önce 20 °C'de en az 5 dakika flash-off süresi veriniz. Tüm kuruma zamanları standart uygulama ve standart obje sıcaklıklarına göre verilmiştir.

*Fırın sıcaklığının ve fırın içi hava sıcaklığının objeye 60 °C'lik ısı transferini aktarabilecek seviyeye gelmesini bekleyiniz.*



# Rally Black

SADECE PROFESYONEL KULLANIM İÇİNDİR

|                                                                                   |  |                                                 |                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|  |  | <b>P25 Sertleştirici<br/>Plus Reducer Tiner</b> | <b>P35 Sertleştirici<br/>Plus Reducer Tiner</b> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|

|             |                |           |           |
|-------------|----------------|-----------|-----------|
| <b>20°C</b> | Toz Kuruma     | 20 dakika | 20 dakika |
|             | Dokunma Kuruma | 5 ½ saat  | 8 saat    |

|             |                |           |           |
|-------------|----------------|-----------|-----------|
| <b>60°C</b> | Toz Kuruma     | 5 dakika  | 7 dakika  |
|             | Dokunma Kuruma | 25 dakika | 35 dakika |



Infra Red kullanıldığında Dokunma Kuruma süresi yaklaşık 10 dakikadır.  
Infra Red öncesi 5 dakika flash-off süresi veriniz.  
Panel sıcaklığının 100 °C'nin üzerine çıkmamasına dikkat ediniz.  
Infrared ile kurutmaya yönelik ilave bilgi için TBF S9.01.01' e bakınız.

## Malzeme tüketimi

Tavsiye edilen uygulama ile teorik kaplama alanı  $\pm 9\text{m}^2/\text{litre RTS karışımı}$ .

*Pratik uygulamalarda malzeme tüketimi; yüzeyin şekli, yüzeyin pürüzlülüğü, uygulama basıncı, uygulama teknikleri ve koşulları gibi nedenlere bağlı olarak farklılık gösterebilmektedir.*

## Ekipman temizliği

Sikkens Solventleri ve tabanca temizlik solventleri



# Rally Black

## SADECE PROFESYONEL KULLANIM İÇİNDİR

### VOC

Bu ürün (ürün kategorisi: IIB. e) için geçerli olan Avrupa Birliği limitleri, kullanıma hazır ürün için VOC değeri maksimum 840 gr/lt 'dir. Bu ürünün kullanıma hazır haldeki VOC değeri maksimum 625 gr/lt 'dir.

### Raf ömrü

Malzemenin raf ömrü, ambalajı kapalı olarak 20°C sıcaklıkta muhafaza edilerek belirlenmektedir.

- Aşırı sıcaklık değişimlerinden koruyunuz.
- *Raf ömrü için TBF S9.01.02' ye bakınız.*

AkzoNobel Kemipol  
Ankara Asfaltı 25. Km Kemalpaşa İzmir  
Tel: +90 232 870 14 70

### SAĞLIK & GÜVENLİK BİLGİLERİ

Sadece Profesyonel kullanım içindir.

İlgili malzemenin kutusu üzerindeki yazılara bakınız.

Bu malzemenin taşınması, depolanması ve atıklarının yok edilmesi sırasında ilgili yasa ve tüzüklere uyulmalıdır. Sistemlerimizin etkinliği laboratuvar çalışmaları ve yılların pratik deneyimlerine dayanır. Eğer tavsiye ettiğimiz sistem dikkatlice uygulanır ise yapılan işin kalitesinin AKZONOBEL COATINGS standartlarına uyacağını garanti ederiz. Kontrolümüz dışında gelişerek sonucu etkileyen durumlarda sorumluluk kabul edilmez. Müşteri, mevcut olanaklara bağlı olarak, ürünlerimizin tasarlanış amacına uygun kullanılmasından sorumludur.

#### Genel Merkez

AKZONOBEL COATINGS BV, PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. [www.sikkensvr.com](http://www.sikkensvr.com)

