

539 Konvens Renk Pasta

Katalog Renk Formülleri

(539 Konvens Mixing Colors Formulations)

Ecelak Konvens Renk Pastaları kullanılarak hazırlanmış **ECELAK Renk Kataloğu-02** kataloğundaki renklerin hazırlama formülleri aşağıda verilmiştir.

Bu renk formülleri şu tip boyalar için hazırlanmıştır.

- Sentetik İnşaat boyaları (*fırça ile uygulanan tipler*)
- Endüstriyel Rapid boyalar (*hızlı kuruyan sentetik boyalar*)
- Selülozik boyalar (*lake yada metal yüzeyler için*)

İstendiğinde bunların dışında kalan öteki tip (*Poliüretan, fırın ve epoksi gibi*) boya formülasyonları da verilebilir.

Ayrıca standart RAL kataloğundan istenen renk formülasyonları da verilebilir. (*renk numarası ve hazırlanacak boya tipi belirtilerek*)

Formülasyonlara göre renk hazırlamada aşağıda belirtilen konulara dikkat etmek daha nitelikli sonuç alınmasına yardımcı olacaktır.

- Tartımlar teraziyle ve ağırlıkça yapılmalıdır.
- Verilecek rezin miktarı kullanılan renk pastaları üzerinden hesaplanır.
- Dışarıdan verilen hazır boyalar için ayrıca ek rezin verilmemelidir.
- Önce renk pastası hazırlanır. Karıştırılır. Daha sonra rezin, solvent ve öteki girdiler verilip karıştırılır.
- Hazırlanan renkler yeşil, kahverengi, mavi, ve gri gibi kapatıcı renkler ise verilecek rezin miktarı % 10-20 oranında artırılabilir.

Formüller

Teknik bültendeki bilgi ve öneriler sadece yol gösterici nitelikte olup garanti anlamında değerlendirilmemelidir. Teknik değişiklik hakkı saklıdır.
Our technical informations are for guidance only; all data contained therein are given without guarantee. Technical modifications reserved.

Ecelak Boya ve Kimya San.Tic.Ltd.Şti.

Gölcükler Mah.No:350 Menderes-İZMİR 35471 TURKEY P.O.Box: 4 Menderes

Tel:0(232) 782 1254 – 0(232) 782 4605 Fax:0(232) 782 22 55

e-mail: bilgi@ecelak.com <http://www.ecelak.com>

Sentetik, Rapid, Selülozik Boya

539 Konvens Pasta Renk Formülleri-1



Şubat 06

40- Krem			
Ecelak Renk No	P410		
Piyasa Renk No	DYO 0041		
539 Renk pasta adı	kg	gr	
539-011 Beyaz	1.	640	
539-10 Primo sarı	0.	280	
539-09 Oksit sarı	0.	080	
Toplam pasta kg	2.	000	
K-552 Sent. binder	4.		
K-550 Rapid binder		4.	
K-5275 Sell.binder			8.
Toplam boya	6.	6.	10.

04- Fildişi			
Ecelak Renk No	P402		
Piyasa Renk No	RAL 1015		
539 Renk pasta adı	kg	gr	
539-011 Beyaz	1.	836	
539-09 Oksit sarı	0.	100	
539-10 Primo sarı	0.	046	
539-02 Siyah	0.	018	
Toplam pasta kg	2.	000	
K-552 Sent. binder	4.		
K-550 Rapid binder		4.	
K-5275 Sell.binder			8.
Toplam boya	6.	6.	10

19- Hasat sarısı			
Ecelak Renk No	S119		
Piyasa Renk No	-		
539 Renk pasta adı	kg	gr	
539-10 Primo sarı	1.	180	
539-011 Beyaz	0.	736	
539-06 Oksit kırmızı	0.	084	
Toplam pasta kg	2.	000	
K-552 Sent. binder	4.		
K-550 Rapid binder		4.	
K-5275 Sell.binder			8.
Toplam boya	6.	6.	10.

25- Turuncu			
Ecelak Renk No	T200		
Piyasa Renk No	RAL 2004		
539 Renk pasta adı	kg	gr	
539-05 Açık kırmızı	1.	000	
539-10 Primo sarı	1.	000	
Toplam pasta kg	2.	000	
K-552 Sent. binder	4.		
K-550 Rapid binder		4.	
K-5275 Sell.binder			8.
Toplam boya	6.	6.	10.

30- Nar çiçeği			
Ecelak Renk No	K320		
Piyasa Renk No	-		
539 Renk pasta adı	kg	gr	
539-05 Açık kırmızı	2.	000	
Toplam pasta kg	2.	000	
K-552 Sent. binder	4.		
K-550 Rapid binder		4.	
K-5275 Sell.binder			8.
Toplam boya	6.	6.	10

53- Gök mavi			
Ecelak Renk No	M504		
Piyasa Renk No	-		
539 Renk pasta adı	kg	gr	
539-011 Beyaz	1.	100	
539-04 Helio mavi	1.	000	
Toplam pasta kg	2.	100	
K-552 Sent. binder	4.9		
K-550 Rapid binder		4.9	
K-5275 Sell.binder			9.9
Toplam boya	7.	7.	12.

- Birinci sütun toplamı sentetik boya, ikinci sütun toplamı Rapid boya ve üçüncü sütun toplamı ise selülozik boya miktarını gösterir.
- Renkler, Ecelak sanayi boyları renk kataloğundaki renklerin aynısı olmayıp bilgisayardaki yakın renkleridir.
- Verilen renk kompozisyonları renk laboratuvarımızda hazırlanmıştır. İstenen sonucun alınabilmesi için renk kutularının sürekli kapalı tutulması ve renk yapım anında iyice karıştırılması gerekir. Ortam koşullarına bağlı olarak çıkabilecek nüans farklılıkları cam plaka kontrolüyle giderilebilir. Önerilen karışım oranlarının dışında çıkabilecek sorunlar sorumluluğumuz dışındadır. Her türlü hakkımız saklıdır.

Teknik bültendeki bilgi ve öneriler sadece yol gösterici nitelikte olup garanti anlamında değerlendirilmemelidir. Teknik değişiklik hakkı saklıdır.
Our technical informations are for guidance only; all data contained therein are given without guarantee. Technical modifications reserved.

Ecelak Boya ve Kimya San.Tic.Ltd.Şti.

Gölcükler Mah.No:350 Menderes-İZMİR 35471 TURKEY P.O.Box: 4 Menderes

Telf:0(232) 782 1254 – 0(232) 782 4605 Fax:0(232) 782 22 55

e-mail: bilgi@ecelak.com <http://www.ecelak.com>

Sentetik, Rapid, Selülozik Boya

539 Konvens Pasta Renk Formülleri-2



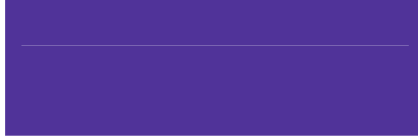
Şubat 06



51- Ford mavi			
Ecelak Renk No	M502		
Piyasa Renk No			
539 Renk pasta adı	kg	gr	
539-04 Helio mavi	0.	832	
539-011 Beyaz	0.	688	
539-02 Siyah	0.	480	
Toplam pasta kg	2.	000	
K-552 Sent. binder	5.		
K-550 Rapid binder		5.	
K-5275 Sell.binder			10.
Toplam boya	7.	7.	12.

50- Boncuk mavi			
Ecelak Renk No	M501		
Piyasa Renk No	-		
539 Renk pasta adı	kg	gr	
539-040 Derin mavi	1.	300	
539-011 Beyaz	0.	654	
539-02 Siyah	0.	046	
Toplam pasta kg	2.	000	
K-552 Sent. binder	5.		
K-550 Rapid binder		5.	
K-5275 Sell.binder			10
Toplam boya	7.	7.	12

56- Gece Mavisı			
Ecelak Renk No	M509		
Piyasa Renk No	-		
539 Renk pasta adı	kg	gr	
539-040 Derin mavi	0.	934	
539-011 Beyaz	0.	800	
539-02 Siyah	0.	266	
Toplam pasta kg	2.	000	
K-552 Sent. binder	5.		
K-550 Rapid binder		5.	
K-5275 Sell.binder			10.
Toplam boya	7.	7.	12.



54- Kırmızı mavi			
Ecelak Renk No	M508		
Piyasa Renk No			
539 Renk pasta adı	kg	gr	
539-040 Derin mavi	1.	050	
539-011 Beyaz	0.	700	
539-07 Koyu kırmızı	0.	190	
539-02 Siyah	0.	060	
Toplam pasta kg	2.	000	
K-552 Sent. binder	4.		
K-550 Rapid binder		4.	
K-5275 Sell.binder			8.
Toplam boya	6.	6.	10.

37- Bayrak kırmızı			
Ecelak Renk No	K301		
Piyasa Renk No			
539 Renk pasta adı	kg	gr	
539-05 Açık kırmızı	1.	530	
539-07 Koyu kırmızı	0.	410	
539-011 Beyaz	0.	060	
Toplam pasta kg	2.	000	
K-552 Sent. binder	4.		
K-550 Rapid binder		4.	
K-5275 Sell.binder			8.
Toplam boya	6.	6.	10

35- Bordo			
Ecelak Renk No	K304		
Piyasa Renk No	RAL 3004		
539 Renk pasta adı	kg	gr	
539-07 Koyu kırmızı	1.	744	
539-011 Beyaz	0.	210	
539-04 Helio mavi	0.	046	
Toplam pasta kg	2.	000	
K-552 Sent. binder	4.		
K-550 Rapid binder		4.	
K-5275 Sell.binder			8.
Toplam boya	6.	6.	10.

- Birinci sütun toplamı sentetik boya, ikinci sütun toplamı Rapid boya ve üçüncü sütun toplamı ise selülozik boya miktarını gösterir.
- Renkler, Ecelak sanayi boyları renk kataloğundaki renklerin aynısı olmayıp bilgisayardaki yakın renkleridir.
- Verilen renk kompozisyonları renk laboratuvarımızda hazırlanmıştır. İstenen sonucun alınabilmesi için renk kutularının sürekli kapalı tutulması ve renk yapım anında iyice karıştırılması gerekir. Ortam koşullarına bağlı olarak çıkabilecek nüans farklılıkları cam plaka kontrolüyle giderilebilir. Önerilen karışım oranlarının dışında çıkabilecek sorunlar sorumluluğumuz dışındadır. Her türlü hakkımız saklıdır.

Teknik bültendeki bilgi ve öneriler sadece yol gösterici nitelikte olup garanti anlamında değerlendirilmemelidir. Teknik değişiklik hakkı saklıdır.
Our technical informations are for guidance only; all data contained therein are given without guarantee. Technical modifications reserved.

Ecelak Boya ve Kimya San.Tic.Ltd.Şti.

Gölcükler Mah.No:350 Menderes-İZMİR 35471 TURKEY P.O.Box: 4 Menderes

Telf:0(232) 782 1254 – 0(232) 782 4605 Fax:0(232) 782 22 55

e-mail: bilgi@ecelak.com <http://www.ecelak.com>

Sentetik, Rapid, Selülozik Boya

539 Konvens Pasta Renk Formülleri-3



Şubat 06



55- Lacivert			
Ecelak Renk No	M505		
Piyasa Renk No			
539 Renk pasta adı	kg	gr	
539-040 Derin mavi	1.	900	
539-011 Beyaz	0.	100	
Toplam pasta kg	2.	000	
K-552 Sent. binder	4.		
K-550 Rapid binder		4.	
K-5275 Sell.binder			8.
Toplam boya	6.	6.	10.

52- Turkuaz			
Ecelak Renk No	M503		
Piyasa Renk No	-		
539 Renk pasta adı	kg	gr	
539-011 Beyaz	0.	748	
539-040 Derin mavi	0.	680	
539-12 Helio yeşil	0.	572	
Toplam pasta kg	2.	000	
K-552 Sent. binder	4.		
K-550 Rapid binder		4.	
K-5275 Sell.binder			8.
Toplam boya	6.	6.	10

60- Çimen yeşili			
Ecelak Renk No	Y602		
Piyasa Renk No	-		
539 Renk pasta adı	kg	gr	
539-10 Primo sarı	1.	454	
539-12 Helio yeşil	0.	450	
539-011 Beyaz	0.	096	
Toplam pasta kg	2.	000	
K-552 Sent. binder	4.		
K-550 Rapid binder		4.	
K-5275 Sell.binder			8.
Toplam boya	6.	6.	10



640- Mavi yeşil			
Ecelak Renk No	Y619		
Piyasa Renk No	RAL 6004		
539 Renk pasta adı	kg	gr	
539-04 Helio mavi	1.	000	
539-09 Oksit sarı	0.	780	
539-011 Beyaz	0.	130	
539-02 Siyah	0.	090	
Toplam pasta kg	2.	000	
K-552 Sent. binder	5.		
K-550 Rapid binder		5.	
K-5275 Sell.binder			10.
Toplam boya	7.	7.	12.

63- Jonder yeşili			
Ecelak Renk No	Y607		
Piyasa Renk No	-		
539 Renk pasta adı	kg	gr	
539-10 Primo sarı	1.	250	
539-12 Helio yeşil	0.	320	
539-02 Siyah	0.	250	
539-011 Beyaz	0.	180	
Toplam pasta kg	2.	000	
K-552 Sent. binder	5.		
K-550 Rapid binder		5.	
K-5275 Sell.binder			10
Toplam boya	7.	7.	12

62- Makina yeşili			
Ecelak Renk No	Y608		
Piyasa Renk No	-		
539 Renk pasta adı	kg	gr	
539-09 Oksit sarı	0.	960	
539-011 Beyaz	0.	650	
539-02 Siyah	0.	210	
539-12 Helio yeşil	0.	180	
Toplam pasta kg	2.	000	
K-552 Sent. binder	5.		
K-550 Rapid binder		5.	
K-5275 Sell.binder			10.
Toplam boya	7.	7.	12.

- Birinci sütun toplamı sentetik boya, ikinci sütun toplamı Rapid boya ve üçüncü sütun toplamı ise selülozik boya miktarını gösterir.
- Renkler, Ecelak sanayi boyları renk kataloğundaki renklerin aynısı olmayıp bilgisayardaki yakın renkleridir.
- Verilen renk kompozisyonları renk laboratuvarımızda hazırlanmıştır. İstenen sonucun alınabilmesi için renk kutularının sürekli kapalı tutulması ve renk yapım anında iyice karıştırılması gerekir. Ortam koşullarına bağlı olarak çıkabilecek nüans farklılıkları cam plaka kontrolüyle giderilebilir. Önerilen karışım oranlarının dışında çıkabilecek sorunlar sorumluluğumuz dışındadır. Her türlü hakkımız saklıdır.

Teknik bültendeki bilgi ve öneriler sadece yol gösterici nitelikte olup garanti anlamında değerlendirilmemelidir. Teknik değişiklik hakkı saklıdır.
Our technical informations are for guidance only; all data contained therein are given without guarantee. Technical modifications reserved.

Ecelak Boya ve Kimya San.Tic.Ltd.Şti.

Gölcükler Mah.No:350 Menderes-İZMİR 35471 TURKEY P.O.Box: 4 Menderes

Telf:0(232) 782 1254 – 0(232) 782 4605 Fax:0(232) 782 22 55

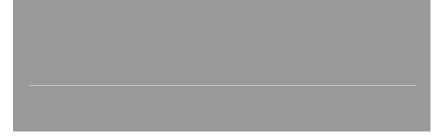
e-mail: bilgi@ecelak.com <http://www.ecelak.com>

Sentetik, Rapid, Selülozik Boya

539 Konvens Pasta Renk Formülleri-4



Şubat 06



66- Açık yeşil			
Ecelak Renk No	Y603		
Piyasa Renk No			
539 Renk pasta adı	kg	gr	
539-10 Primo sarı	0.	850	
539-011 Beyaz	0.	930	
539-12 Helio yeşil	0.	096	
539-02 Siyah	0.	124	
Toplam pasta kg	2.	000	
K-552 Sent. binder	4.		
K-550 Rapid binder		4.	
K-5275 Sell.binder			8.
Toplam boya	6.	6.	10.

77- Ford gri			
Ecelak Renk No	G706		
Piyasa Renk No			
539 Renk pasta adı	kg	gr	
539-011 Beyaz	1.	542	
539-10 Primo sarı	0.	370	
539-02 Siyah	0.	073	
539-12 Helio yeşil	0.	015	
Toplam pasta kg	2.	000	
K-552 Sent. binder	4.		
K-550 Rapid binder		4.	
K-5275 Sell.binder			8.
Toplam boya	6.	6.	10

72- Orta gri			
Ecelak Renk No	G702		
Piyasa Renk No			
539 Renk pasta adı	kg	gr	
539-011 Beyaz	1.	480	
539-02 Siyah	0.	520	
Toplam pasta kg	2.	000	
K-552 Sent. binder	5.		
K-550 Rapid binder		5.	
K-5275 Sell.binder			10.
Toplam boya	7.	7.	12.



83- Açık kahve			
Ecelak Renk No	H801		
Piyasa Renk No			
539 Renk pasta adı	kg	gr	
539-06 Oksit kırmızı	0.	972	
539-02 Siyah	0.	558	
539-10 Primo sarı	0.	470	
Toplam pasta kg	2.	000	
K-552 Sent. binder	5.		
K-550 Rapid binder		5.	
K-5275 Sell.binder			10.
Toplam boya	7.	7.	12.

84- Koyu kahve			
Ecelak Renk No	H802		
Piyasa Renk No	-		
539 Renk pasta adı	kg	gr	
539-02 Siyah	0.	950	
539-06 Oksit kırmızı	0.	754	
539-10 Primo sarı	0.	296	
Toplam pasta kg	2.	000	
K-552 Sent. binder	5.		
K-550 Rapid binder		5.	
K-5275 Sell.binder			10
Toplam boya	7.	7.	12

Ecelak Renk No			
Piyasa Renk No	-		
539 Renk pasta adı	kg	gr	
Toplam pasta kg			
K-552 Sent. binder			
K-550 Rapid binder			
K-5275 Sell.binder			
Toplam boya			

- Birinci sütun toplamı sentetik boya, ikinci sütun toplamı Rapid boya ve üçüncü sütun toplamı ise selülozik boya miktarını gösterir.
- Renkler, Ecelak sanayi boya renk kataloğundaki renklerin aynısı olmayıp bilgisayardaki yakın renkleridir.
- Verilen renk kompozisyonları renk laboratuvarımızda hazırlanmıştır. İstenen sonucun alınabilmesi için renk kutularının sürekli kapalı tutulması ve renk yapım anında iyice karıştırılması gerekir. Ortam koşullarına bağlı olarak çıkabilecek nüans farklılıkları cam plaka kontrolüyle giderilebilir. Önerilen karışım oranlarının dışında çıkabilecek sorunlar sorumluluğumuz dışındadır. Her türlü hakkımız saklıdır.

Teknik bültendeki bilgi ve öneriler sadece yol gösterici nitelikte olup garanti anlamında değerlendirilmemelidir. Teknik değişiklik hakkı saklıdır.
Our technical informations are for guidance only; all data contained therein are given without guarantee. Technical modifications reserved.

Ecelak Boya ve Kimya San.Tic.Ltd.Şti.

Gölcükler Mah.No:350 Menderes-İZMİR 35471 TURKEY P.O.Box: 4 Menderes

Telf:0(232) 782 1254 – 0(232) 782 4605 Fax:0(232) 782 22 55

e-mail: bilgi@ecelak.com <http://www.ecelak.com>