



COLORS IN OUR LIFE

YAŞAMIMIZDAKİ RENKLER



YOU DREAM WE COLOR IT

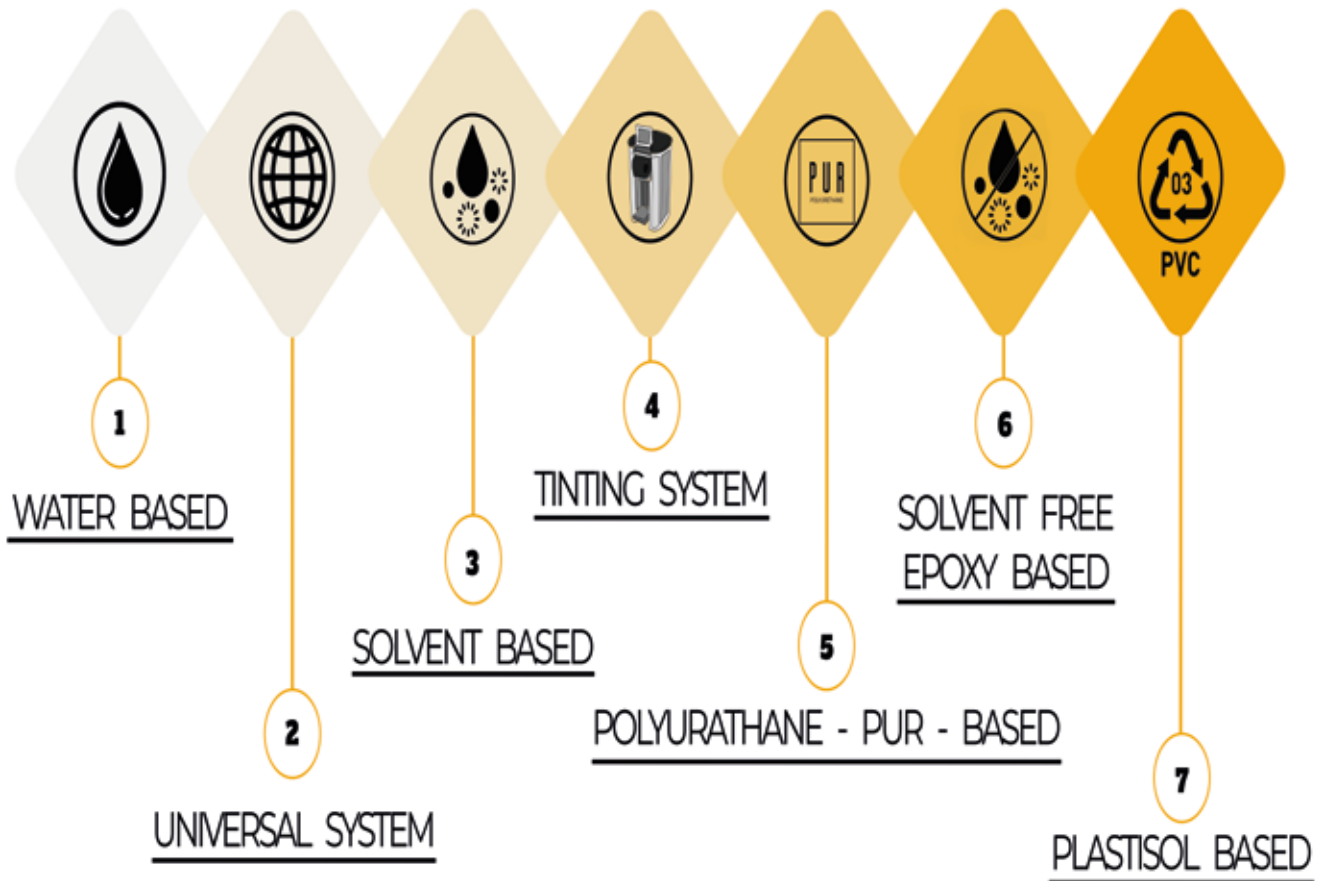
SİZ DÜŞLEYİN BİZ RENK VERELİM

STRONGNESS COMES FROM THE HEART



**YOUR SOLUTION PARTNER
FOR PIGMENT COLOUR PASTES AND CHEMICALS
ALL WATER BASED & SOLVENT BASED SYSTEMS**

PIGMENT PASTE MANUFACTURER FOR ALL SYSTEMS



ACC CHEMISTRY

ACC Chemistry, your most important partner in pigment paste manufacturing, has realized the company establishment in early 2010 with 27 years of knowledge on production, R & D and technical selling in paste and paint industry.

Our company carries out its activities in Istanbul Tuzla Organized Industrial Zone with production team and staff who have a wide knowledge about color pastes and paint. We, as **ACC Chemistry**, have started our work to realize things which seem not easy, to product laborious colors, mixture colors, costly and risky colors, to eliminate difficulties in exterior-interior colors.

In this period our company has produced the following products largely.

- 1- Universal pigment pastes group for **Water Based** systems. (Pigment pastes in group of **7.000**)
- 2- **Colorant** for **Tinting Systems**. (Water based in group of **4.000** and universal color pastes)
- 3 - Pigment pastes group for **Water & Solvent Based** systems. (Pigment pastes in group of **5.000**)
- 4 - Universal pigment pastes group for **Solvent Based** systems (Pigment pastes in group of **8.000**)
- 5 - **Solvent-Free Epoxy** pigment pastes group. (Pigment pastes in group of **1.000**)
- 6- Pigment paste group for **Plasticizer Based Systems** (Pigment Pastes in group of **10.000**)
- 7- Pigment paste group for **Polyurethane Systems** (Pigment Pastes in group of **2.000**)
- 8- Special Defoamers



Any work on different projects and recommendations offered by companies are done studiously with a technical crew in our company. Color pastes has been always a product group which companies avoid changing. We recommend our valued customers to change color pastes they used without any difficulty and without any problem in your production process. You can create your own color chart by also using our color scale in color chart. It will be sufficient to communicate with us for a RAL or other international color chart. You can find the usage of the products and technical information in English and Turkish in this color chart's first pages. You can reach us by phone at **+90 216 591 00 14** for any questions and suggestions.

Let our life be always soulful and happy like in this color chart colors in a world where people experience

Physical strength, passion, and vitality like	RED
Extroversion, excitement, and courage like	ORANGE
Cheerfulness, compassion, and knowledge like	YELLOW
Sharing, cooperation, harmony, and generosity like	GREEN
Deep passions, calmness, confidence, and loyalty like	BLUE
Wealth, nobility, dignity, and self-confidence like	PURPLE

ACC KIMYA

Pigment pastadaki en önemli ortağınız olan **ACC Kimya** Pigment pasta ve boya sektöründe; üretim, AR-GE ve teknik satış konusundaki 27 yıllık bilgi birikimi ile firma kuruluşunu 2010 yılı başında gerçekleştirmiştir.

Firmamız; pigmentler, renk pastaları ve boya konusunda geniş bilgi birikimine sahip kadrosu ve üretim personeli ile faaliyetlerini İstanbul Tuzla Organize Sanayi Bölgesinde gerçekleştirmektedir.

ACC Kimya olarak Türkiye'de yapılamayanı yapmak, zor olan renkleri, karışım renkleri, maliyetli ve riskli olan renkleri üretmek, dış cephe – iç cephe renklerindeki sıkıntıları gidermek için yola çıktık.

Firmamız bu geçen süreçte;

- 1- **Su Bazlı** sistemler için universal pigment pasta grubu (**7.000** Grubu Pigment Pastalar)
- 2- **Tinting Sistemler** için **Colorant** (**4.000** Grubu Su bazlı ve Universal renk pastaları grubu)
- 3- **Su ve Solvent Bazlı** sistemler için pigment pasta grubu (**5.000** Grubu Pigment Pastalar)
- 4- **Solvent Bazlı** sistemler için universal pigment pasta grubu (**8.000** Grubu Pigment Pastalar)
- 5- **Solventsiz Epoksi** pigment pasta grubu (**1.000** Grubu Pigment Pastalar)
- 6- **Plastifiyan Esaslı** Sistemler için pigment pasta grubu (**10.000** Grubu Pigment Pastalar)
- 7- **Poliüretan Sistemleri** için pigment pasta grubu (**2.000** Grubu Pigment Pastalar)
- 8- Özel köpük kesiciler

Ürünlerin den stoklu olarak üretim yapmaktadır.

Firmaların sunduğu değişik proje ve öneriler ile ilgili her türlü çalışmalar firmamız bünyesindeki teknik kadro ile titizlikle yapılmaktadır. Renk pastaları firmaların her zaman değiştirmekte çekindikleri bir ürün grubu olmuştur. Siz değerli müşterilerimize kullandığınız renk pastalarını hiç zorlanmadan ve üretim süreçlerinizde problem çıkarmadan değiştirmeyi öneriyoruz. Karteladaki renk yelpazemiz den de yararlanarak kendi kartelanızı oluşturabilirsiniz. Ral veya uluslararası herhangi bir kartela rengi için iletişime geçmeniz yeterli olacaktır. Bu kartelada ürünlerin kullanımı ve teknik bilgilerini İngilizce ve Türkçe olarak ilk sayfalarında bulabilirsiniz. Buradaki bilgilerin dışında her türlü soru ve önerileriniz için **+90 216 591 00 14** nolu telefonda bizlere ulaşabilirsiniz.

Yaşamımız her zaman bu karteladaki renkleri gibi çeşitli ve mutlu olsun

KIRMIZI	gibi fiziksel gücün, ihtirasın ve canlılığın
TURUNCU	gibi dışa dönüklüğün, heyecanın ve cesaretin
SARI	gibi neşeliliğin, sevecenliğin ve bilginin
YEŞİL	gibi paylaşımın, işbirliğinin, uyumun ve cömertliğin
MAVİ	gibi derin tutkuların, sakinliğin, güvenin ve sadakatin
MOR	zenginliğin, asaletin, itibarın ve kendine güvenin

Yaşandığı dünyamızda müşteri memnuniyeti temel prensibi olan firmamız **"Siz düşleyin biz renk verelim"** sloganı ile siz değerli müşterilerimizin hizmetindedir.

What Is Paint: Paint is a surface coating material which applies to various surfaces in various ways for protective and decorative purposes and forms a layer on the applied surface.

What Is Color: Color means an effective power of projecting for painters and artists used in creating their motion and emotion.

Color is a perception that occurs through light source, an object, and the visual system interacting. When light hits an object it may be reflected or absorbed. In this light beam reflected, color gradations reveal what we call color tones. If the reflected light is red, the object appears red; if green it appears green, if blue it appears blue.

If light is reflected without absorption, we see white light and thus it shows us that the object is white. Otherwise, that is, if all light is absorbed we see the object as black.

What Is Pigment: Pigments are organic or inorganic, colorful or colorless substances, practically insoluble in a solvent or binder but they are one of the essential ingredient of paint, contained within the film but they don't form a film (DIN 55945)

What Is Pigment Paste: Pigment paste is a product group formed by processes follow; wetting of pigments containing aggregates and agglomerates via suitable solvents and miscellaneous surfactants, and dispersion of agglomerates until they are fractionated to aggregates and primary particles. Pigment pastes are classified according to chemicals and pigments used.

Classification by pigment: 1- Organic pastes, 2- Inorganic pastes.

Classification by Chemicals: 1- Water Based Pastes, 2- Solvent Based Pastes, 3- Universal Pastes, 4- Epoxy Based Pastes, 5- Plasticizer Based Pastes, 6- PUR Based Pastes and OTHERS

Pigment Pastes: Using them in all Solvent Based Systems (Rapid, Synthetic, PU, Acrylic, Epoxy Solvent..etc), Using them at all Water Based Systems, Obtaining High Pigment amount and coating, Compatibility with your Systems, Giving color better than pastes you use, Keeping going with the systems you have used without living any color compatibility. Using valuable pastes with low degrees of VOC, Producing different colors or special colors easily, Obtaining products continuously with the same color and quality, Increasing the production rate, Saving on time and labour costs, Decreasing stock price.

Customers requests are becoming differ with each passing day. So only the manufacturers that create the difference can survive and this situation has become more pronounced in recent years. In this context, we are very pleased to remove color fixing problems which are quite sensitive and big trouble for companies.

In future we will continue to serve our valued customers with new projects.

Pre-introduction and Warnings:

- Pigment pastes have been designed by selecting pigments and chemicals showing best resistance performance according to the system which they match with.
- Color extensions are made from our original color pastes.
- Color tones may vary according to the used system, the product formula and usage rates.
- If the product is specified in which system used in the color color chart, it must be absolutely used in that system. The usage excluding the specified systems may alter the product and is not appropriate.
- Pretesting in the laboratory environment is recommended for every product before usage.
- Our company is not responsible for the problems arising from the usage and other raw materials.
- The utilization rates of pigment pastes in systems which they are used should not exceed more than 5% The increase of paste amounts in the systems may change the physical properties of physical systems used

Light Fastness : is a resisting degree of color to change when it exposed to light.

Metamerizma : is a phenomenon defined as human perceiving of two object's color match to each other when illuminated by a particular light source and do not match when illuminated by another light source.

Color Migration : is partially or completely flowing or disappearance of pigments forming color because of exposure to external conditions and eventually occurring another color (paler).



TEKNİK BİLGİLER

Boya Nedir: Boya, dekoratif ve koruyucu amaçlarla çeşitli yüzeylerde, çeşitli şekillerde uygulanan ve uygulandığı yüzeyde bir tabaka oluşturan yüzey kaplama malzemesidir.

Renk Nedir: Renk, boyacının, sanatçıların heyecan, hareket ve duygularını yaratmada kullandığı etkin bir yansıma gücüdür.

Renk; ışık kaynağı, belirli bir cisim ve algılayıcı aracılığı ile ortaya çıkan algılamadır. Işığın cisimlere çarpması sonrasında bir kısmının yansıması bir kısmının ise absorbtlanması söz konusu olur. Yansıyan bu ışık demetinde renkler veya renk tonları dediğimiz tonlamalar ortaya çıkar. Eğer kıyansıyan ışık kırmızı ise cisim kırmızı, yeşil ise cisim yeşil, mavi ise cismin rengi mavidir. Eğer ki ışık kıhç absorbtlanmadan aynen yansıyorsa beyaz ışığı görürüz ki buda cismin beyaz olduğunu bize gösterir. Eğer kigenen ışığın hepsi absorbtlanıyorsa biz cismi siyah olarak görürüz.

Pigment Nedir: Pigment, bir çözücüde veya bir bağlayıcıda pratik olarak çözünmeyen ancak, boyanın temel taşlarından biri olup, film vermeyen, ama filmin içinde yer alan, organik veya anorganik, renkli veya renksiz maddelerdir. (DIN 55945).

Pigment Pasta Nedir: İçerisinde primer, agregat ve aglomeratları ihtiva eden PİGMENTLERİN uygun ÇÖZÜCÜLER VE ÇEŞİTLİ YÜZEY AKTİF KİMYASALLAR İLE ISLATILMASI ve aglomeratların agregat ve primer parçacıklara ayrılana kadarki DISPERSİYONU İŞLEMİ sonrası oluşan ürün grubuna pigment pasta denir. Pigment pastalar kullanılan pigmente ve kimyasallara göre sınıflandırılır.

Pigmente Göre : 1- Organik pastalar, 2- Anorganik (Inorganik) pastalar.

Kimyasala Göre : 1- Su Bazlı Pastalar, 2- Solvent Bazlı Pastalar, 3- Ünlversal Pastalar, 4- Epoksi Esaslı Pastalar, 5- Plastifiyan Esaslı Pastalar, 6-PUR Esaslı Pastalar ve diğerleri

Pigment Pastalar: Tüm Solvent Bazlı Sistemlerde (Rapid, Sentetik, PU, Akirlik, Solventli Epoksi ..v.b.) kullanabilmek , Tüm Su Bazlı Sistemlerde kullanabilmek, Yüksek Pigment miktarı ve örtücülük elde etmek, Sistemlerinize kolay Uyumu ve Karışabilmesi, Kullandığınız pastalara göre daha iyi renk vermesi, Kullanışlı olduğunuz sistemlerle renk uyumun da problem yaşamadan devam etmek, Düşük VOC değerli pastalar kullanmak, Farklı Renkleri veya Özel Renkleri kolay üretebilmek, Sürekli aynı renk ve kalite de ürün alabilmek, Üretim hızınızı arttırmak, Zamandan ve İşçilikten tasarruf etmek, Stok Maliyetlerini düşürmek ve daha da birçok avantaj sunabilmek için kullanabileceğiniz ürün grubu olarak üretildi. Hergün müşteri isteklerinin farklılaştığı ve bu farklılığı yaratan üreticilerin ayakta kalabildiği son dönemlerimizde daha da belirgin bir hal almıştır. Bu bağlamda firmaların üzerinde ağır bir yük olan ve çok hassas olan renk kullanım ve renk tutturma problemlerini ortadan kaldırdığımız için çok mutluyuz.

İleriki süreçte siz değerli müşterilerimize sunacağımız yeni projeler ile hizmet vermeye devam edeceğiz.

Ön Tanıtım ve Uyarılar:

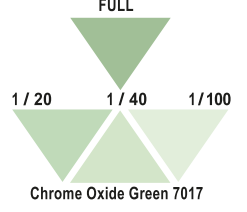
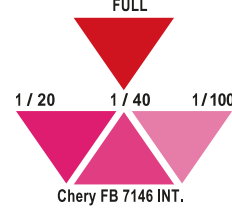
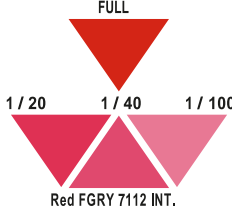
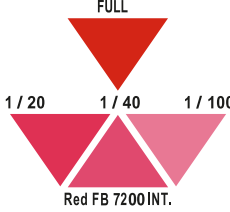
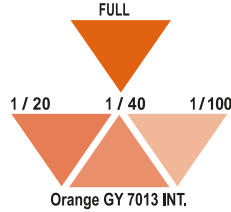
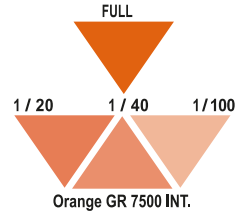
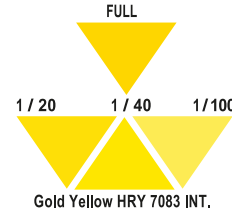
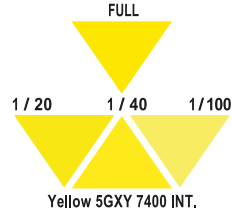
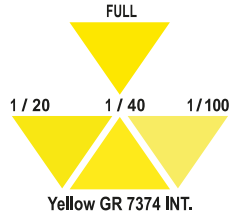
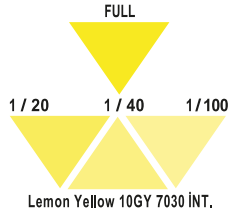
- Pigment pastalar; uyuşum gösterdiği sisteme göre en iyi dayanımı gösteren pigment ve kimyasalların seçilmesi ile oluşturulmuş ve en uygun tane boyutuna kadar öğütölmüş, stabilitesi de maksimize edilmiş gruplardır.
- Renk açılımları orijinal renk pastalarımızdan yapılmıştır.
- Renk Tonları; kullandığı sisteme, ürün formülüne, ve kullanım oranlarına göre değişim gösterebilir. Ürünün hangi sistemde kullanıldığı renk kartelâsında belirtilmiş ise kesinlikle o sistemlerde kullanılmalıdır. Belirtilen dışındaki sistemlerde kullanımı ürünü bozabilir ve uygundur.
- Her ürün kullanım öncesi mutlaka laboratuvar ortamında ön testlerinin yapılması tavsiye edilir. Kullanımdan ve diğer hammaddelerden kaynaklı problemlerden firmamız sorumlu değildir.
- Pigment pastaları kullandıkları sistemlerde kullanım oranları %5 i fazla geçmemelidir. Pasta miktarları sistemlerde arttıkça fiziki kullanılan sistemlerin fiziki özellikleri değişebilir.

Işık Haslığı : Rengin ışığa maruz kaldığında değişime direnme derecesidir.

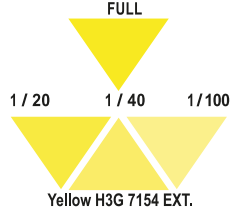
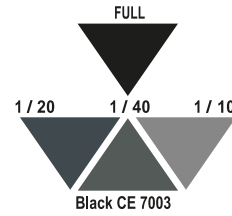
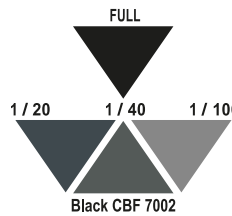
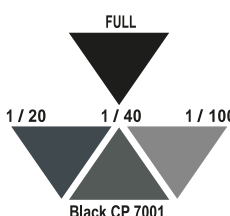
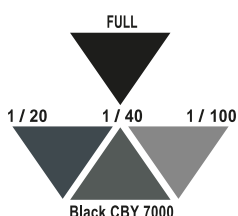
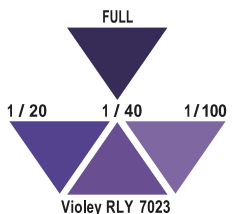
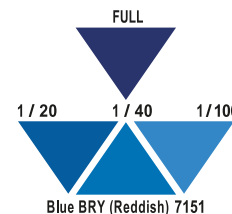
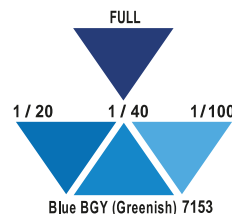
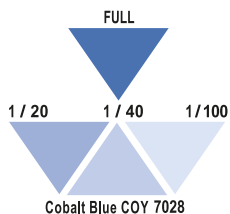
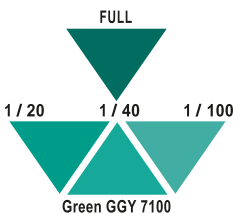
Metamerizma : İki objenin renklerinin en az bir aydınlatma kaynağı altında aynı algılanır iken, başka bir aydınlatma kaynağı altında farklı algılanabilmesi olgusudur.

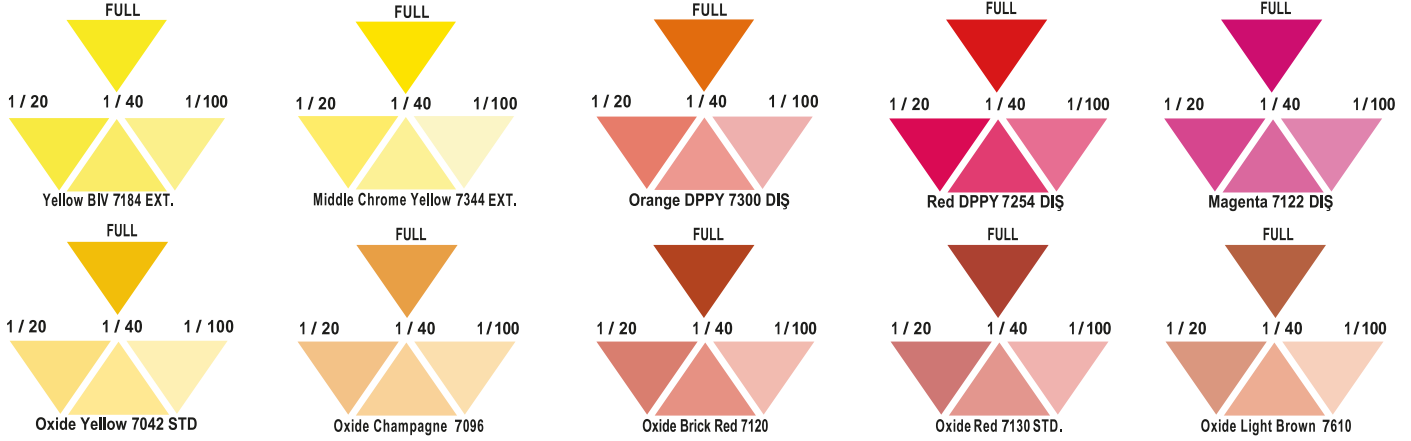
Renk Göçmesi : Rengi oluşturan pigmentlerin dış koşullara maruz kalması ile kısmen ya da tamamen gitmesi, böylelikle başka(daha soluk) bir rengin oluşmasıdır.



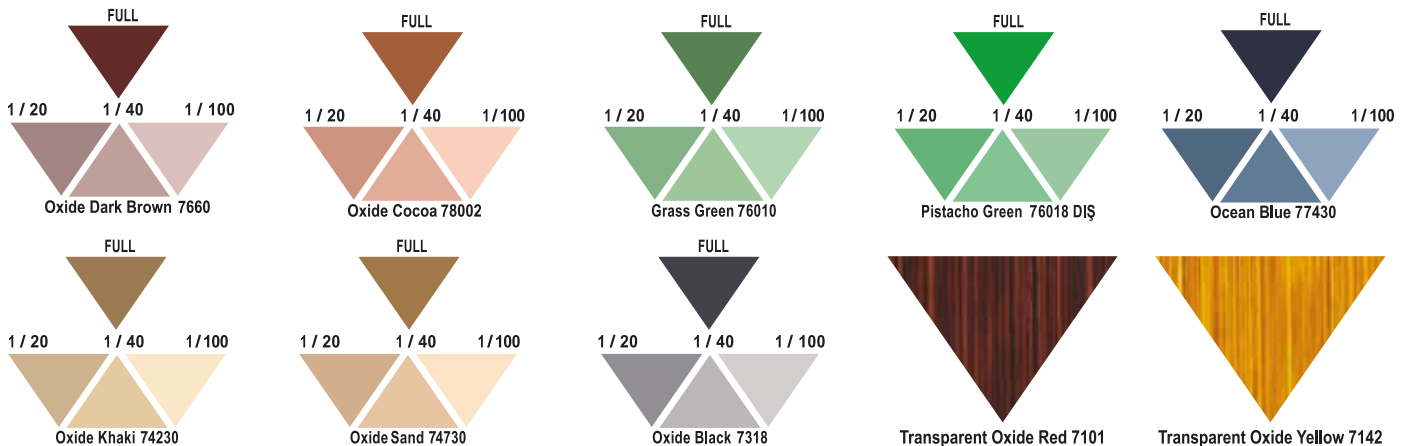


USAGE AREAS KULLANIM ALANLARI		PRP COLOR			PIGMENT TYPE PIGMENT TİPİ	LINE / ALKALINE DURABILITY KIREÇ - ALKALI DAYANIKLILIĞI	LIGHT FASTNESS IŞIK HASLIĞI		WEATHER FASTNESS DIŞ ÇEP.DAYANIKLILIĞI		DENSITY YOĞUNLUK	PIGMENTS PIGMENT	COLOR STRENGTH RENK ŞİDDETİ
EXT.	INT.	NO	PRODUCT NAME	PRODUCT CODE			FULL	1/25	FULL	1/25			
		1	LEMON YELLOW 10GY	7030	P.Y.3	3	6-7	6	4-5	3-4	1,20	42-46	48
		2	YELLOW GR	7374	P.Y.13	4	6	6	4	4	1,10	32-36	20
		3	YELLOW 5GXY	7400	P.Y.74	5	7	6	4-5	4	1,20	45-50	10
		4	GOLD YELLOW HRY	7083	P.Y.83	5	7	6-7	4	4	1,20	38-42	9
		5	ORANGE GR	7500	P.O.5	4	6-7	6	4	3	1,20	38-42	35
		6	ORANGE GY	7013	P.O.13	4	6-7	6	4	3	1,20	44-48	10
		7	RED FB	7200	P.R.2	4	6-7	6	4	4	1,20	44-48	19
		8	RED FGRY	7112	P.R.112	4	7	6-7	4	4	1,20	48-52	19
		9	CHERY FB	7146	P.R.146	4-5	7	6-7	4	4	1,20	35-40	25
		10	CHR. OXIDE GREEN	7017	P.G.17	5	8	8	5	5	2,00	60-65	230
		11	GREEN GGY	7100	P.G.7	4-5	8	7-8	5	5	1,40	50-54	18
		12	COBALT BLUE COY	7028	P.B.28	5	8	8	5	5	2,00	55-60	300
		13	BLUE Greenish BGY	7153	P.B.15:3	4-5	8	7-8	5	4-5	1,20	48-52	10
		14	BLUE Reddish BRY	7151	P.B.15:1	4-5	8	7-8	5	4-5	1,20	50-54	8
		15	VIOLET RLY	7023	P.V.23	4-5	7-8	7	4	4	1,10	30-34	7
		16	BLACK CBY	7000	P.BK.7	4-5	8	7-8	4-5	4-5	1,25	40-45	9
		17	BLACK CP	7001	P.BK.7	4-5	8	7-8	4-5	4-5	1,25	40-45	18
		18	BLACK CBF	7002	P.BK.7	4-5	8	7-8	4-5	4-5	1,25	40-45	10
		19	BLACK CE	7003	P.BK.7	4-5	8	7-8	4-5	4-5	1,25	40-45	12
		20	YELLOW H3G	7154	P.Y.154	5	8	8	5	5	1,20	38-42	18





USAGE AREAS KULLANIM ALANLARI		PRP COLOR		PIGMENT TYPE PIGMENT TİPİ	LINE / ALKALINE DURABILITY KİREÇ - ALKALİ DAYANIKLILIĞI	LIGHT FASTNESS IŞIK HASLIĞI		WEATHER FASTNESS DİŞ CEP.DAYANIKLILIĞI		DENSITY YOĞUNLUK gr/ml	PIGMENTS PIGMENT %	COLOR STRENGTH RENK ŞİDDETİ
EXT.	INT.	NO	PRODUCT NAME	PRODUCT CODE		FULL	1/25	FULL	1/25			
		21	YELLOW BIV	7184	P.Y.184	5	7-8	7	5	2,00	60-65	38
		22	MIDDLE CHROME YELLOW	7344	P.Y.34	4-5	7-8	7	4-5	2,00	62-64	75
		23	ORANGE DPPY	7300	P.O.73	5	8	7-8	5	1,10	28-32	40
		24	RED DPPY	7254	P.R.254	4-5	8	7-8	5	1,20	48-52	29
		25	MAGENTA	7122	P.R.122	4-5	7-8	7	5	1,20	34-38	29
		26	OXIDE YELLOW OXY	7042	P.Y.42	5	8	8	5	2,00	60-65	115
		27	OXIDE CHAMPAGNE	7096	P.R101	4-5	8	7-8	5	2,00	60-65	60
		28	OXIDE BRICK RED	7120	P.R101	4-5	8	7-8	5	2,10	65-70	68
		29	OXIDE RED	7130	P.R101	4-5	8	7-8	5	2,00	60-65	70
		30	OXIDE LIGHT BROWN	7610	MIX	4-5	8	7-8	5	2,00	60-65	65
		31	OXIDE DARK BROWN	7660	MIX	4-5	8	7-8	5	2,00	60-65	60
		32	OXIDE COCOA	78002	MIX	4-5	8	7-8	5	2,00	60-65	65
		33	GRASS GREEN	76010	MIX	4-5	8	7-8	5	2,00	50-55	30
		34	PISTACHIO GREEN	76018	MIX.	4-5	8	7-8	5	1,70	55-60	70
		35	OCEAN BLUE	77430	MIX.	4-5	8	7-8	5	2,00	50-55	35
		36	OXIDE KHAKI	74230	MIX.	4-5	8	7-8	5	2,00	60-65	65
		37	OXIDE SAND	74730	MIX.	4-5	8	7-8	5	2,00	60-65	65
		38	OXIDE BLACK	7318	P.BL.11	4-5	8	7-8	5	2,00	60-65	67
WOOD AND VARNISH		39	TRANSPARENT OXIDE RED	7101	P.R.101	5	8	8	5	1,60	48-54	95
		40	TRANSPARENT OXIDE YELLOW	7142	P.Y.42	5	8	8	5	1,50	44-48	75



			PIGMENT TYPE PIGMENT TIPİ	LIGHT FASTNESS IŞIK HASLIĞI		DENSITY YÖĞÜNLÜK	PIGMENTS PIGMENT		
NO	PRODUCT NAME	PRODUCT CODE		FULL	1/25			10/100	1/100
1	BLACK C-U	5.700	P.BK.7	8	8	1,15	28-32		
2	VIOLETT R-U	5.023	P.VI.23	8	7-8	1,05	15-18		
3	BLUE Reddish BR-U	5.151	P.BL.15-1	8	8	1,10	28-32		
4	BLUE Greenish BG-U	5.153	P.BL.15-3	8	8	1,10	28-32		
5	GREEN G-U	5.071	P.GR.7	8	8	1,20	28-32		
6	YELLOW H3G-U	5.154	P.YEL.154	8	8-7	1,15	36-40		
7	LIGHT CHR. YELLOW (LEAD)	5.341	P.YEL.34	7	7	2,00	60-65		
8	YELLOW 5G-U	5.074	P.YEL.74	7	6-7	1,10	28-32		
9	MIDD. CHR. YELLOW (LEAD)	5.344	P.YEL.34	7	7	2,00	60-65		
10	OXIDE YELLOW	5.042	P.YEL.42	8	8	1,60	54-58		
11	ORANGE Y-U	5.013	P.O. 13	7	6-7	1,10	36-40		
12	MOLIB. ORANGE (LEAD)	5.104	P.RED 104	7	7	1,80	60-65		
13	RED 2B-U	5.484	P.RED 48-4	6-7	4-5	1,10	28-32		
14	OXIDE RED	5.101	P.RED 101	8	8	2,00	58-62		
15	MAGENTA M-U	5.122	P.RED 122	7-8	7	1,10	20-24		
16	RED FGR-U	5.112	P.RED 112	7	6-7	1,10	28-32		
17	RED F5RK-U	5.170	P.RED 170	7-8	7	1,10	36-40		
18	RED DPP-U	5.254	P.RED 254	8	7-8	1,15	36-40		
19	OXIDE LIGHT BROWN	5.610	Mix.	8	7-8	1,70	50-55		
20	OXIDE DARK BROWN	5.660	Mix.	8	8	1,70	50-55		
21	GOLD YELLOW HR-U	5.083	P.YEL.83	7	6-7	1,05	25-30		
22	WHITE R-U	5.600	P.WHITE 6	8	8	2,00	64-68		

PRPCOLOR UNIVERSAL pigment pastes are being used for water and solvent based systems.

It has been composed of a combination of pigment (without resin, with high light fastness values and resistant to weather conditions and chemicals) and chemical agents suitable for the system. Additionally, product ingredients have been ground down to the smallest particle size.

Advantages in Use:

- * It doesn't cause flocculation and swimming in the system,
- * It eases your works and color adjustments,
- * It offers the possibility of production without machine investment,
- * Its use is suitable for Gravimetric and Volumetric
- * It provides a customized color system,(RAL, NCS or Companies's own color catalogs)

Usage Areas:

In all Water Based Systems, in Rapid and Synthetic Dyes, Solvent Based Epoxy Coatings (based organic pigments), Industrial Paints, Road Marking Paints, etc...

The above technical information and recommendations are only guidelines and should not be evaluated in the meaning of guarantee

PRPCOLOR UNIVERSAL Su ve Solvent Bazlı sistemler için kullanılan Pigment Pastalardır.

İçerisinde reçine itiva etmeyen, Işık haslık değerleri ve hava şartlarına dayanımı yüksek, kimyasal maddelere karşı dirençli Pigment ile sisteme uygun kimyasal ajanların kombinasyonlarından oluşturulmuş ve en ince tane boyutuna kadar öğütülmüş ürünlerdir.

Kullanımdaki Avantajları:

- * Sistemde flokulasyon ve yüzme yapmaz,
- * Çalışmalarınızda, Renk ayarlarınızda kolaylık sağlar,
- * Makine yatırımı gerektirmeden üretim imkanı sunar,
- * Gravimetrik ve Volumetrik çalışmalar için kullanımı uygundur.
- * Özel renk üretim sistemi sunar,(RAL, NCS veya Firmaların Kendi Renk Katalokları)



Kullanım Alanları:

Tüm Su Bazlı Sistemlerde, Rapid ve Sentetik Boyalarda, Solventli Epoxy Kaplamaları (organik pigment esaslılar), Endüstriyel Boyalar, Yol Çizgi Boyaları v.s

Yukarıdaki Teknik bilgi ve öneriler sadece yol gösterici nitelikte olup garanti anlamında değerlendirilmemelidir.

NO	PRODUCT NAME	PRODUCT CODE	PIGMENT TYPE PIGMENT TİPİ	LIGHT FASTNESS IŞIK HASLIĞI		DENSITY YÖĞÜNLÜK	SOLID CONTENT KATI MADDE MİKTARI	PACKAGING TYPE AMBALAJ ŞEKLİ KG		
				FULL	1/25				10/100	1/100
1	BLACK S-U	8.700	P.BK.7	8	8	1,00	16-20	15		
2	BLUE Reddish S-U	8.151	P.BL.15:1	8	8	1,00	16-20	15		
2	BLUE Greenish S-U	8.153	P.BL.15:3	8	8	1,00	16-20	15		
3	VIOLET S-U	8.023	P.VI.23	8	7-8	1,00	13-17	15		
4	GREEN S-U	8.071	P.GR.7	8	8	1,10	22-26	15		
5	LIGHT CHR. YELLOW S-U (LEAD)	8.341	P.YEL.34	7	7	1,85	60-65	25		
6	YELLOW S-U	8.074	P.YEL.74	7	7	1,00	20-24	15		
7	MIDD. CHR. YELLOW S-U (LEAD)	8.344	P.YEL.34	7	7	1,85	60-65	25		
8	OXIDE YELLOW S-U	8.142	P.YEL.42	8	8	1,75	58-62	25		
9	OXIDE RED S-U	8.101	P.RED101	8	8	1,85	60-65	25		
10	MOLIB. ORANGE S-U (LEAD)	8.104	P.RED104	7	7	1,85	60-65	25		
11	MAGENTA S-U	8.122	P.RED122	7-8	7-8	1,00	14-18	15		
12	RED DPP S-U	8.254	P.RED 254	8	8	1,00	24-28	15		
12	RED F5RK S-U	8.170	P.RED170	7-8	7	1,00	20-24	15		
12	TRANS. OXIDE YELLOW S-U	8.242	P.YEL.42	8	8	1,60	38-42	20		
12	TRANS. OXIDE RED S-U	8.211	P.RED101	8	8	1,60	44-48	20		
13	WHITE S-U	8.600	P.WHITE6	8	7-8	2,00	68-72	20		

PRP COLOR SOLVENT BASED UNIVERSAL S-U pastes are the pigment pastes which has been developed for the solvent systems which has difficult compatibilities. It has been composed of a combination of pigment (with solvent having high light fastness values, resistant to weather conditions and chemicals) and chemical agents which is suitable for the system. The products has been grinded to smallest grain sizes.

Advantages in Use:

- It doesn't cause flocculation and swimming in the system,
- It provides easiness for color adjustments and studies.
- It offers the possibility of production without machine investment
- Suitable for Gravimetric and Volumetric studies
- It provides a customized color system,(RAL, NCS or Companies's own color catalogs)

Usage Areas:

Solvent based Epoxy Coatings, Industrial Paints, Road Marking Paints, PUR Floor and Metal Coatings, Solvent based Acrylic Paints, Cellulosic, Rapid Paints, Polyester Resin Systems, PVC Systems etc...

Packaging Type and Terms of Use:

Product packages are sold as 18-25 kg in 20 liter buckets.
Please store the pigment pastes in non-moist& closed places at room temperature 'do not lay down the buckets horizontally' and 'keep away from flame.'

The above technical information and recommendations are only guidelines and should not be evaluated in the meaning of guarantee

PRPCOLOR SOLVENTLİ UNIVERSAL S-U Pigment Pastaları; Solvent ihtiva Eden ve Işık haslık değerleri yüksek, hava şartlarına dayanımı yüksek, kimyasal maddelere karşı dirençli Pigment ile sisteme uygun kimyasal ajanların kombinasyonlarından oluşturulmuş ve en ince boyuta kadar öğütülmüş ürünlerdir.

Kullanımdaki avantajları:

- Sistemde flokulasyon ve yüzme yapmaz,
- Çalışmalarınızda, Renk ayarlarınızda kolaylık sağlar,
- Makine yatırımı gerektirmeden üretim imkanı sunar,
- Gravimetrik ve Volumetrik çalışmalar için kullanımı uygundur.
- Özel renk üretim sistemi sunar,(RAL, NCS veya Firmaların Kendi Renk Katalokları)

Kullanım Alanları:

Solventli Epoxy Kaplamaları, Endüstriyel Boyalar, Yol Çizgi Boyaları, PUR Zemin Kaplamaları, Solventli Akıllık Boyalar, Selülozik, Rapid Boyalar , Polyester Reçineli Sistemler

Ambalaj Şekli ve Kullanım Koşulları:

Ürün ambalajları 20 lt lik kovalarda 18-25 kg olarak satılmaktadır.
Pigment Pastaları, Nemli Olmayan, Kapalı bir Yerde, Oda Sıcaklığında ve Kutuları Yatırmadan ve Alevden Uzak Depolayınız.

Yukarıdaki Teknik bilgi ve öneriler sadece yol gösterici nitelikte olup garanti anlamında değerlendirilmemelidir.

NO	PRODUCT NAME	PRODUCT CODE	PRPCOLOR	PIGMENT TYPE	LIGHT FASTNESS		DENSITY	EPOXY RESIN	EPOXY RESIN	PACKAGING TYPE	AMBALAJ ŞEKLİ	KG	10/100		1/100
					FULL	1/25		gr/ml	%						
1	BLACK SEP	1.700	P,BK,7		8	8	1,10	78-82		18					
2	BLUE Reddish SEP	1.151	P,BL,15:1		7-8	7-8	1,10	78-82		18					
3	VIOLET SEP	1.023	P,V,23		7-8	7	1,05	82-86		18					
4	GREEN SEP	1.071	P,G,7		7-8	7-8	1,20	78-82		18					
5	LIGHT CHR. YELLOW SEP (LEAD)	1.341	P,YEL,34		7	7	1,80	40-45		25					
6	LEMON YELLOW SEP	1.154	P,YEL,154		8	8	1,10	78-82		18					
7	MIDD. CHR. YELLOW SEP (LEAD)	1.344	P,YEL,34		7	7	1,80	40-45		25					
8	OXIDE YELLOW SEP	1.042	P,YEL,42		8	8	1,60	50-55		25					
9	OXIDE RED SEP	1.101	P,R,101		8	8	2,00	40-45		25					
10	MOLIB. ORANGE SEP (LEAD)	1.104	P,R,104		7	7	2,00	35-40		25					
11	MAGENTA SEP	1.122	P,R,122		7-8	7	1,10	78-82		18					
12	RED F5RK SEP	1.170	P,R,170		7-8	7	1,10	78-82		18					
13	RED DPP SEP	1.254	P,R,254		7-8	7	1,10	78-82		18					
14	WHITE SEP	1.600	P,W,6		8	8	2,00	20-25		25					
15	RAL COLOR	RAL CODE	MBK		8	8	2,00	20-82		25					

Standard Bisphenol A Type Modified Epoxy Resin is Used. Epoxide Equivalent Weight (EEW) : 195-205

PRPCOLOR EPOXY SEP Pigment Pastes; consist of epoxy binder which does not include solvent, pigments which has high resistance to light fastness, weather conditions & chemicals and other chemical agents. These products has been grinded to smallest sizes.

Advantages of Usage:

- * They don't do flocculation and swimming in the system,
- * Provides easy color settings in your work
- * Provides production possibility without need of machine investment,
- * Provides special color production system, (RAL, NCS or Own Color Catalogs of Companies)

Areas of Usage: Epoxy Coatings, Road marking Paints and Industrial Paints.

Packaging and Conditions of Use: The product packages are sold in 20 kg drums at 15 - 18 or 25 kg. Store pigment pastes in a non-humid, closed place at room temperature and vertical position.

Above technical informations and recommendations are only guidance and should not be considered as a guarantee.

Standart Bisfenol A Tipi Modifiye Edilmiş Epoksi Reçine Kullanılmıştır. Epoxide Equivalent Weight (EEW) : 195-205

PRPCOLOR EPOKSI SEP Pigment Pastaları; Solvent ihtiva etmeyen epoksi bağlayıcısı ve ışık haslık değerleri yüksek, hava şartlarına dayanımı yüksek, kimyasal maddelere karşı dirençli Pigment ile sisteme uygun kimyasal ajanların kombinasyonlarından oluşturulmuş ve en ince boyuta kadar öğütülmüş ürünlerdir.

Kullanımdaki avantajları:

- * Sistemde flokulasyon ve yüzme yapmaz,
- * Çalışmalarınızda, Renk ayarlarınızda kolaylık sağlar,
- * Makine yatırımı gerektirmeden üretim imkanı sunar,
- * Özel renk üretim sistemi sunar, (RAL, NCS veya Firmaların Kendi Renk Katalokları)

Kullanım Alanları: Epoxy Kaplamaları, Endüstriyel Boyalar, Yol Çizgi Boyaları,

Ambalaj Şekli ve Kullanım Koşulları: Ürün ambalajları 20 ltlik kovalarda 18-25 kg olarak satılmaktadır.

Pigment pastaları, nemli olmayan, kapalı bir yerde, oda sıcaklığında ve kutuları yatırmadan depolayınız.

Yukarıdaki Teknik bilgi ve öneriler sadece yol gösterici nitelikte olup garanti anlamında değerlendirilmemelidir.



NO	PRODUCT NAME	PRODUCT CODE	PRPCOLOR	Pigment Type	Light Fastness		Density	Resin Recipe	PACKAGING TYPE AMBALAJ ŞEKLİ KG	Color Chart	
					Full	1/25				10/100	1/100
1	BLACK PUR SPP	2.700	P,BK,7		7-8	7-8	1,05	82-86	15		
2	BLUE Reddish PUR SPP	2.151	P,BL,15-1		7-8	7-8	1,05	78-82	15		
3	ULTRAMARINE BLUE PUR SPP	2.029	P,BL,29		7	7	1,80	32-36	25		
4	VIOLET PUR SPP	2.023	P,V,23		7-8	6-7	1,05	78-82	15		
5	GREEN PUR SPP	2.071	P,G,7		7-8	7-8	1,05	74-78	15		
6	CHROME GREEN PUR SPP	2.017	P,G,17		8	8	1,90	28-32	25		
7	YELLOW PUR SPP	2.074	P,YEL,74		7	7	1,05	82-86	15		
8	LIGHT CHR. YELLOW PUR SPP (LEAD)	2.341	P,YEL,34		7	7	1,80	38-42	25		
9	MIDD. CHR. YELLOW PUR SPP (LEAD)	2.344	P,YEL,34		7	7	1,80	38-42	25		
10	OXIDE YELLOW PUR SPP	2.042	P,YEL,42		8	7-8	1,40	52-56	25		
11	OXIDE RED PUR ORY-SPP	2.120	P,R,101		8	7-8	1,70	40-44	25		
12	OXIDE RED PUR ORB-SPP	2.101	P,R,101		8	7-8	1,70	40-44	25		
13	MOLIB. ORANGE PUR SPP (LEAD)	2.104	P,R,104		7	7	1,90	34-38	25		
14	MAGENTA PUR SPP	2.122	P,R,122		7-8	7-8	1,05	80-84	15		
15	RED F5RK PUR SPP	2.170	P,R,170		7-8	7	1,05	80-84	15		
16	WHITE PUR SPP	2.600	P,W,6		8	7-8	1,90	30-34	25		

PRPCOLOR SOLVENT FREE PUR SPP Pigment Pastes; Consist of Pigment, Additives and Castor Oil.

PRPCOLOR SOLVENT FREE PUR SPP Pigment Pastes; does not includes solvent. They consist of 'pigments which has high resistance to light fastness,weather conditions& chemicals' and 'other chemical agents'.These products has been grinded to smallest sizes.

Advantages of Usage:

- * They don't do flocculation and swimming in the system,
- * Provides easy color adjustment .
- * Provides production possibility without need of machine investment,
- * Provides to work by special color production system, (RAL, NCS or Own Color Catalogs of Companies)



We can produce different pigment color indexed and pigment concentrated pastes according to customers' requirements.

Areas of Usage: Solvent Based and Solvent Free Polyurethane (PUR) Systems.

Packaging and Conditions of Use:

The product packages are sold in 20 kg drums at 15 - or 25 kg.

Store pigment pastes in a non-humid, closed place at room temperature and vertical position. Keep it away from flame.

Above technical informations and recommendations are for only guidance and should not be considered as a guarantee.

PRPCOLOR SOLVENTSİZ PUR SPP Pigment Pastaları; Pigment, Katkı Maddeleri ve Hint Yağından oluşur.

Pigment Pastaları; Solventli itiva Etmeyen ve Işık haslık değerleri yüksek, hava şartlarına dayanımı yüksek, kimyasal maddelere karşı dirençli Pigment ile sisteme uygun kimyasal ajanların kombinasyonlarından oluşturulmuş ve en ince boyuta kadar öğütülmüş üründür.

Kullanımdaki Avantajları:

- * Sistemde flokulasyon ve yüzme yapmaz,
- * Çalışmalarınızda, Renk ayarlarınızda kolaylık sağlar,
- * Makine yatırımı gerektirmeden üretim imkanı sunar,
- * Özel renk üretim sistemi sunar,(RAL, NCS veya Firmaların Kendi Renk Katalokları)



Müşterinin ihtiyacına göre farklı pigment renk indeksi ve pigment konsantrasyonları üretebilmekteyiz.

Kullanım Alanları: Solventli ve Solventsiz Poliüretan sistemler için kullanımları yaygındır.

Ambalaj Şekli ve Kullanım Koşulları:

Ürün ambalajları 20 ltlik kovalarda 15-25 kg olarak satılmaktadır.

Pigment Pastaları, Nemli Olmayan, Kapalı bir Yerde, Oda Sıcaklığında ve Kutuları Yatırmadan ve Alevden Uzak Depolayınız.

			PIGMENT TYPE PIGMENT TİPİ	USAGE AREAS KULLANIM ALANLARI		LIME / ALKALINE DURABILITY KIREÇ - ALKALI DAYANIKLIĞI	LIGHT FASTNESS IŞIK HASLIĞI		WEATHER FASTNESS HAVA DAYANIKLIĞI		DENSITY YOĞUNLUK	PIGMENTS PİGMENT				
NO	PRODUCT NAME	PRODUCT CODE		INT.	EXT.		FULL	1/25	FULL	1/25			gr/ml	%	10/100	5/100
1	Yellow 4.074	AYI	P.YEL.74			5	7	6_7	5	4-5	1,20	30_32				
2	Orange 4.005	AOI	P.OR.5			4	7	6_7	4	4	1,14	30_32				
3	RED 4.112	ARI	P.RED112			4	7	6_7	4	4	1,12	30_32 2,06				
4	Yellow 4.154	AYE	P.YEL.154			5	8	7-8	5	5	1,18	32_34				
5	Orange 4.073	AOE	P.OR.73			5	7-8	7	5	4-5	1,12	22_24				
6	Red 4.254	ARE	P.RED254			5	8	7-8	5	4-5	1,23	44_46				
7	Oxide Yellow 4.042	AOYL	P.YEL.42			5	8	8	5	5	1,95	62_64				
8	Oxide Red 4.102	AORY	P.RED101			5	8	8	5	5	2,03	62_64				
9	Oxide Red 4.101	AORB	P.RED101			5	8	8	5	5	1,80	52_54				
10	Magenta 4.122	AM	P.RED122			4-5	7-8	7	5	4-5	1,08	18_20				
11	Blue BR 4.151	ABRY	P.BL.15:1			4-5	8	8	5	4-5	1,12	30_32				
12	Blue BG 4.153	ABGY	P.BL.15:3			4-5	8	8	5	4-5	1,22	40_42				
13	Green 4.071	AGL	P.GR.7			5	8	8	5	5	1,18	30_32				
14	Violet 4.023	AVB	P.VI.23			4-5	8	7-8	4-5	4	1,02	12_14				
15	Black 4.700	ABKL	P.BL.7			5	8	8	5	5	1,48	35_40				
16	White 4.600	AW	P.W.6			5	8	8	5	5	2,04	60_65				



COLORANT FOR TINTING SYSTEMS

ACC Kimya, the leading organization for coloring in different areas, offers **TINTING SYSTEM COLORANTS** to our esteemed customers for maximum surplus value and providing the right shade easiness.

Giving service will not be difficult for us through with our long years experiences. ACC Kimya will succeed to be your indispensable in this area.

Our **PRPCOLOR 4,000** groups of pastes are prepared to be used in both individual in-plant application, tinting machines of hardware /construction market stores and manufacturing in the factories. This using way will make the works of colour experts/manufacturers easier.

By this way, the extra costs sourced by creating color cards every year are eliminated. Owing to this product group, whether one bucket production or a production of 10 tons can be made easily, color production processes are accelerated and customer satisfaction is achieved. Despite the inclusion of low VOC content, VOC-free products are also manufactured upon request. With low VOC production, damages to the environment are minimized.

Thanks to the 'high colour resistance' and 'high colour stability between different batches' of **PRPCOLOR 4,000** provides a strong base for sustainability and economic colours. They are prepared in such a way that can be controlled as both volumetric and gravimetric.

You can contact us to learn the necessary product groups for your company or by visiting our website you can explore our advanced tinting systems.

TINTING SYSTEM PASTES of **ACC Kimya**, the leading manufacturer of pigment pastes;

- * It provides excellent compatibility between colorants.
- * It provides excellent compatibility between bases.
- * It provides no-problem manufacturing facility because of the database is created based on your manufacturing system
- * It provides reasonable costing because of the pigments are being able to choose by interior & exterior
- * Color fluctuations are not observed because pigments are crumbled into the smallest particle size.
- * Product groups does not consist of materials which includes heavy metals like lead, chromium.
- * Because our product groups are produced from raw materials which contains low VOC and APE-free, they damage the environment at minimum levels.
- * Via your tinting machines, the studies can be done with a single software in factory & stores.
- * Specially developed for gravimetric and volumetric production.
- * Exists a ready formula database for lots of popular colour systems
- * We can create your own color technique through all your special color cards and in a way to include colors prepared for you.

TİNTİNG SİSTEMLER İÇİN RENK PASTALARI

Farklı alanlardaki renklendirmede de öncü kuruluş olan **ACC Kimya** maksimum artı değer, renk tutturma kolaylığı sağlayacağını düşündüğü ürün olan **TINTING SYSTEM COLORANT** larıda siz değerli müşterilerimize sunmuştur. Yıllardır renk konusunda uzmanlaşmış olmanın güveniyle bu alanda hizmet vermek bizim açımızdan zor olmayacaktır. **ACC Kimya** bu alanda da sizlerin vazgeçilmezi olmayı başaracak ve örnek olacaktır.

PRPCOLOR 4.000 grubu pastalarımız bu sistemler için üretilmiştir.

Bu ürün grubumuz; hem bireysel fabrika içi kullanım ve nalbur-büyük yapı marketlerindeki renklendirme makinelerinde kullanılmakta hem de fabrikalarda imalat ta kullanılabilir. Bu kullanım şekli imalatçıların ve renk ustalarının işlerini çok kolaylaştırmaktadır.

Bu şekilde her sene sürekli renk kartelası oluşturma masraf ve zahmetleri de ortadan kalkmaktadır. Bu ürün grubu ile bir kovalık üretim ile 10 tonluk üretim de aynı kolaylıkla yapılmakta, renk üretim süreçleri hızlandırılıp müşteri memnuniyeti sağlanmaktadır. İçeriğinde düşük oranda VOC içermesine rağmen istenildiği takdirde VOC içermeyen ürünler de üretilmektedir. Düşük VOC li üretimler yapılarak çevreye verilebilecek zararlarda minimize edilmektedir.

PRPCOLOR 4.000 grubu renklendiricilerin yüksek renk dayanımı ve partiler arası renk farklılıklarının belirli toleranslar dahilinde olması, tekrarlanabilir ve ekonomik renkler için iyi bir temel sağlamaktadır. Hem gravimetrik hem de volumetrik olarak kontrol edilebilir şekilde hazırlanmaktadır.

Şirketiniz için gerekli ürün gruplarını öğrenmek için bizlerle irtibata geçebilirsiniz veya internet sitemizi ziyaret ederek gelişmiş renklendirme sistemlerimizi keşfedebilirsiniz.

Pigment Pastasında öncü üretici olan **ACC Kimya'nın TİNTİNG SİSTEM PASTALARI;**

- * Renklendiriciler arasında mükemmel uyum sağlamaktadır.
- * Bazlar arasında mükemmel uyum sağlamaktadır.
- * İmalat sisteminize göre veri tabanı oluşturulduğu için problemsiz üretim imkanı sunar.
- * Pigment seçimleri hem iç hem de dış cephe olarak ayrıldığı için uygun maliyetlendirme sağlar.
- * Pigmentler en küçük tane boyutuna kadar öğütüldüğü için renk dalgalanmaları gözlenmez.
- * Ürün grupları kurşun, krom gib ağır metal ler içeren ürünlerden oluşmamaktadır.
- * Ürün grupları düşük VOC ve APE içermeyen hammaddelerden üretildiği için çevreye zararı minimum düzeydedir.
- * Renklendirme makineleriniz ile fabrikada & satış noktasında işler tek yazılım ile yapılabilir.
- * Bilhassa gravimetrik veya volumetrik üretim için geliştirilmiştir.
- * Bir çok popüler renk sistemleri için hazır formül kütüphanesi vardır.
- * Tüm özel renk kartelalarınızla beraber, sizin için hazırlanmış renkleri de içerecek şekilde size özgü renk tekniğini kurabiliriz.



			PIGMENT TYPE PIGMENT TİPİ	LIGHT FASTNESS IŞIK HASLUGI		DENSITY YOGUNLUK	RESIN REÇİNE	PACKAGING TYPE AMBALAJ ŞEKLİ		
NO	PRODUCT NAME	PRODUCT CODE		FULL	1/25	gr/ml	%	Kg	10/100	1/100
1	BLACK B-DP	10.700	P.BK.7	7-8	7-8	1,10	76-82	15		
2	BLUE Reddish BR-DP	10.151	P.BL.15:1	7-8	7-8	1,10	76-82	15		
3	VIOLET RL-DP SPP	10.023	P.V.23	7-8	6-7	1,05	82-86	15		
4	GREEN G-DP	10.071	P.G.7	7-8	7-8	1,15	68-72	15		
5	YELLOW H3G-DP	10.154	P.YEL.154	8	8-7	1,05	76-82	15		
6	LIGHT CHR. YELLOW DP (LEAD)	10.341	P.YEL.34	7	7	1,80	32-36	25		
7	MIDD. CHR. YELLOW DP (LEAD)	10.344	P.YEL.34	7	7	1,80	32-36	25		
8	OXIDE YELLOW OY-DP	10.042	P.YEL.42	8	7-8	1,60	44-48	25		
9	OXIDE RED ORY-DP	10.120	P.R.101	8	7-8	1,70	38-42	25		
10	OXIDE RED OR-DP	10.101	P.R.101	8	7-8	1,70	38-42	25		
11	DARK OXIDE BROWN DP	10.660	P.R.101 P.Y.42 P.BL7	8	7-8	1,60	44-48	25		
12	MOLIB. ORANGE DP (LEAD)	10.104	P.R.,104	7	7	1,80	34-38	25		
13	MAGENTA M-DP	10.122	P.R.122	7-8	7-8	1,05	82-86	15		
14	RED F5RK-DP	10.170	P.R.170	7-8	7	1,05	68-72	15		
15	WHITE W-DP	10.600	P.W.6	8	7-8	1,90	32-36	25		

PRPCOLOR SOLVENT FREE PLASTISOL DP Pigment Pastes; consists of pigment, additives and Plasticizer.

PRPCOLOR PLASOL Pigment Pastes; does not includes solvent' . They consist of 'pigments which has high resistance to light fastness,weather conditions& chemicals' and 'other chemical agents'. These products has been grinded to smallest sizes.

Advantages of Usage:

- * They don't do flocculation and swimming in the system,
- * Provides easy color adjustment .
- * Provides production possibility without need of machine investment,



Areas of Usage: They are used as universal Colorants in the PVC , Sealant, PUR, Silikon, Artificial leathers and all systems that require elasticity.

Packaging and Conditions of Use: The product packages are sold in 20 lt drums at 15 - or 25 kg.

Store pigment pastes in a non-humid, closed place at room temperature and vertical position. Keep it away from flame.

Above technical informations and recommendations are only for guidance and should not be considered as a guarantee.

We can produce different pigment color indexed and diffrent pigment concentrationed pastes according to customers' requirements.

PRPCOLOR SOLVENTSİZ PLASTISOL DP Pigment Pastaları; pigment, katkı maddeleri ve plastifiyandan oluşur.

PRPCOLOR Plastisol pigment Pastalar Solvent içermeyen, Işık haslık değerleri ve hava şartlarına dayanımı yüksek,kimyasal maddelere karşı dirençli,

Pigment ile sisteme uygun kimyasal ajanların kombinasyonlarından oluşturulmuş ve en ince boyuta kadar öğütülmüş ürünlerdir.

Kullanımdaki avantajları:

- * Sistemde flokulasyon ve yüzme yapmaz,
- * Çalışmalarınızda, Renk ayarlarınızda kolaylık sağlar,
- * Makine yatırımı gerektirmeden üretim imkanı sunar,

Kullanım Alanları: PVC , Mastik, PUR, Silikon, Suni Deri Sstemlerinde ve Elisatiket istenen tüm sistemlerde universal renklendirici olarak kullanılır.

Ambalaj Şekli ve Kullanım Koşulları: Ürün ambalajları 20 lt lik kovalarda 18-25 kg olarak satılmaktadır.

Pigment Pastaları, Nemli Olmayan, Kapalı bir Yerde, Oda Sıcaklığında ve Kutuları Yatırmadan ve Alevden Uzak Depolayınız.

Yukarıdaki Teknik bilgi ve öneriler sadece yol gösterici nitelikte olup garanti anlamında değerlendirilmemelidir.

THE OTHER PRODUCTS THAT WE PRODUCE

1- Solvent Free Epoxy Systems DEFOAMER / DEAERATOR

ACANTIFOAM® EP 2414 is very strong in removing both micro and macro foams in systems with large molecular structure and high viscosity. Provides excellent surface after rapid air release.

- Excellent for 2K epoxy systems

AREA OF APPLICATION

- General Industrial Paints
- General Industrial Coatings
- Floor Coverings
- Protective Coatings
- Wood Coatings
- Printing Inks



RECOMMENDED ADDITIONAL AMOUNT

Calculated over the total formulation by weight: 0.1 – 1.0 %

Note: The recommended amount of addition is given as the appropriate range. The appropriate amount of additive should be optimized by laboratory testing.

OPERATING INSTRUCTIONS

Mix before use!

A good mixing ensures homogeneous distribution of the antifoam in the system and prevents the formation of surface defects.

It is recommended to be added to the grinding in pigmented formulations.

2- Aqueous Systems DEFOAMER Agent

ACANTIFOAM® 1503 In the production of all water-based polymers, water-based paint in the production, coating, cellophane and cardboard industry is a highly effective defoamer.

Foam cutting micro and macro features. Is quickly homogenized. The foam prevents the formation of solid dispersion. The content does not contain silicone. Application of paints prevent from crater recovery and orange surface formation.

AREA OF APPLICATION

On the prescription advised at the rate of use %02 - %05. The total amount of 1 / 2 after the cellulose dispersion, half have been included in the system after the paint binder is recommended.

3- Aqueous Systems DEFOAMER Agent (Emulsion)

ACANTIFOAM® 1204 AF is a highly effective silicone-free defoamer developed for Paint and all Water-based Systems. It has excellent defoaming efficiency and stabilization on Micro and Macro foams, depending on the system. The product does not contain APEO.

- ACANTIFOAM 1204 AF is easily dispersible in paint.
- Compatible with water-based paint and fabric paint
- It has excellent compatibility and stability against hot water and resistant to high temperatures.
- It is extremely effective in low doses.
- It is perfectly compatible with printing ink, oil paint and fabric paint.
- Stable and stable under alkali and acid pH and can be used in the pH range of 3-12.
- High antifoam effectiveness provides constant foam control



YOU DREAM WE COLOR IT...
SİZ DÜŞLEYİN BİZ RENK VERELİM...



ACC KİMYA SANAYİ ve DIŞ TİCARET A.Ş.

İstanbul Organize Deri Yan Sanayi Bölgesi Tırtır Sokak No : 1-2-3 Tuzla / İSTANBUL

☎ +90 216 591 00 14

☎ +90 216 591 01 12

☎ +90 216 591 02 14

✉ info@acckimya.com

✉ satis@acckimya.com

✉ sales2@acckimya.com

www.acckimya.com