



MICRONIL



ACHITEX MINERVA

MICRONIL

SERİSİ

Mikronil renkleri hassas bir şekilde disperse edilmiş ve yüksek homojenliğe sahip seçili organik ve inorganik pigmentlerden oluşan su bazlı dispersiyonlardır.

Bunların temel özelliği, akrilik emülsiyonlarla ve su bazlı boyaların üretimi için yaygın şekilde kullanılan diğer su bazlı karışım maddeleriyle birlikte uyumlu çalışır.

Mikronil dispersiyonları, APEO ve formaldehit içermezler, çok düşük VOC içeriğine sahiptirler. Renk kartelası, müşteri gerekliliklerine ve onların haslık özelliklerine göre özelleştirilebilen temel renk tonlarını göstermektedir.



AVANTAJLAR

- ✓ Su-bazlı sistemlerle uyumlu çalışır.
- ✓ Yüksek dispersiyon derecesi (< 2 mikron).
- ✓ Mükemmel renk verimliliği.
- ✓ Yüksek tekrarlanabilir üretim.
- ✓ Müşteriye özel renkler.
- ✓ Çok yüksek ışık haslığı.
- ✓ APEO- ve formaldehit içermez.
- ✓ Çok düşük VOC içeriği.

Dayanıklılık testi

Haslık özellikleri titanyum dioksit içeren ve içermeyen akrilik emülsiyon boya sisteminde tespit edilmektedir.

Yapay Işık Mavi skala: 1 - 8 En iyi değer: 8	UNI EN ISO 105-B02
Hava haslığı Gri skala: 1 - 5 En iyi değer : 5	EN ISO 11341, Evaluation ISC 105 A02
Asit ve alkalilere dayanıklılık Gri skala : 1 - 5 En iyi değer : 5	Achitex Minerva yöntemi



Micronil organik ürün aralığı

Ana renk (6%)	Ana renk (6%) + TiO2 (16%)	Micronil	Ana renk (6%)	Ana renk (6%) + TiO2 (16%)	Ana renk (6%)	Ana renk (6%) + TiO2 (16%)	Asitlere dayanıklılık Ana renkler (6%)	Alkaliye dayanıklılık Ana renkler (6%)
		YELLOW 10GM	7	7	4	4	5	4-5
		YELLOW GM R	6	5-6	3-4	3	5	4-5
		YELLOW HRM	6	5	3	3	5	5
		ORANGE 2RM	6-7	6	4-5	4	5	4-5
		RED RM N	7	6	3-4	2	5	4
		VIOLET 2BTM	7-8	7	4-5	4-5	5	5
		BLUE FCM N	8	8	4-5	4	5	5
		BLUE BGS	8	8	4-5	4	5	5
		GREEN YM N	8	8	4-5	4	5	5
		BLACK CM	8	8	4-5	4-5	5	5

Micronil inorganik ürün serisi

		YELLOW OXIDET KM	8	8	5	5	5	4-5
		RED OXIDE B	8	7-8	5	5	5	5
		BROWN OXIDE P	8	8	5	5	5	5
		BLACK OXIDE Z	8	8	5	5	5	5

Not: bu belgede yer alan veriler mevcut bilgi ve deneyimimize dayalıdır, ürünümüzün süreç ve uygulamasını etkileyebilecek çok sayıda faktör göz önüne alınarak bunların doğruluğu garanti edilmemektedir. Bu veriler, kullanıcıları kendi önleyici testlerini gerçekleştirmekten alıkoymamaktadır. Bu tabloda gösterilen renkler tamamen bildirim amaçlıdır.



ACHITEX MINERVA

ACHITEX MINERVA GROUP

info@achitexminerva.com

www.achitexminerva.com

UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015



ONAYLI YONETIM
SISTEMLERI