



Iron Oxide Yellow, PJ 920 Teknik Özellikler

Ocak 2008

Ürün ve Tedarikçi Bilgileri

Ürün Grubu:	Demir Oksit Sarı
Ürün Kodu:	PJ920
Kullanım Amacı	İnşaat Ürünlerini Renklendirme
Tedarikçi Firma:	Ata Kimya İnşaat Sanayi ve Tic. Ltd. Şti.
E-mail:	info@atakimya.com.tr
Acil Durum Telefonu:	+90 312 354 72 00 (mesai saatleri)

Açıklama

Tür	Sarı Pigment
Görünüm	Toz
Kimyasal Sınıfı	Sentetik Demir Oksit
CAS Numarası	20344-49-4

Özellikler

Renk Değerleri ve Renklendirme Gücü

Referans	PJ920		
Bağlayıcı	Kurumayan alkid reçinesi Esaslı macun		Islak Sisteme Benzer DIN 55 983(1983)
	Min.	maks.	Test metodu
Titanyum Dioksit ile indirgeme TR-92 (1:5)			No. 001 / 1995-04-28
ΔE değeri		1.5	
Bağlayıcı	Barit		
Bağlı Renklendirme Gücü	95	105	No. 003 / 1994-03-11

Bilgilendirici Teknik Veriler (Klavuz Değerleri)

Fe ₂ O ₃ İçeriği (%)	85 - 97	DIN 55 913 sayfa 2 (1972)
SiO ₂ + Al ₂ O ₃ İçeriği (%)	< 1.0	DIN 55 913 sayfa 2 (1972)
LOI, 1000°C, 0.5h (%)	< 14.0	DIN 55 913 sayfa 2 (1972)
Nem İçeriği (%)	< 0.5	DIN EN ISO787 bölüm 5 (1995)
Yoğunluk (g/ml)	~ 4.1	DIN EN ISO787 bölüm 10 (1972)