Pigment Red 170-F3RK (Yellow Undertone)

Sürüm 2026-10-22 · Revizyon 2026-10-22

C.I. Adı	Pigment Red 170	C.I. No.	12475
CAS No.	2786-76-7	Kimyasal Grup	Monoazo

Ürün Açıklaması

Red 170-F3RK, genel haslık özellikleri iyi, çok yüksek renk gücüne sahip, sarımsı tonda ve yarı şeffaf bir Naphthol AS pigmentidir. Tüm uygulamalar için uygundur.

Fiziksel Veriler

Yoğunluk (g/cm³)	1.5
Tedarik şekli	Kırmızı Toz
Yağ emme (g/100 g)	35~45
Nem (%)	≤1.0
pH değeri	6.0~8.0
Işık haslığı (ölçek 1–8)	6
Isı dayanımı	240°C / 464°F

Kimyasal Dayanım

Asit	5
Alkali	5
Alkol	5
Ester	5
Keton	4
Sabun	5
Migrasyon	4~5

Uygulamalar

Boyalar		Plastikler		Mürekkepler	
Otomotiv boyaları	●	PVC	●	Ofset	–
Endüstriyel boyalar	●	PE/PP/PO	●	Solvent bazlı	●
Dekoratif boyalar	●	ABS	●	Su bazlı	●
Rulo sac boyaları	●	PS	●	UV / EB	●
Ahşap boyaları	●	PA	●	İnkjet	●
Toz boyalar	●	Kauçuk	●		

● Önerilir ○ Sınırlı uygunluk – Önerilmez

Ürün Spesifikasyonu

Test Özelliği	Spesifikasyon	Test Yöntemi
ΔE	≤1.0	AFTM-P 2.1
Renk gücü	100±5%	AFTM-P 2.1

Ambalaj, Sevkiyat ve Depolama

Pigment Red 170-F3RK (Yellow Undertone), kırmızı toz olarak tedarik edilir. Ürün 25 kg kağıt torba içinde ambalajlanır ve 500 kg'lık paletlerle sevk edilir. Normal sıcaklıklarda, kuru ortamda ve hava koşullarından korunmuş olarak saklayınız. Raf ömrü: Üretim tarihinden itibaren 5 yıl.

Yukarıdaki tüm bilgiler laboratuvar ortamında elde edilen verilere dayanmaktadır ve ürünün uygunluğunu belgelemek için kullanılamaz. Kullanıcıların ürünü satın almadan önce kendi sistemlerinde test etmeleri önerilir.