

Kısa bilgi notları...

LIGHTFAST

%100 ışık haslığı – 100 yıla kadar solmama

3 ANA DETAY

- 1** %100 Işık haslığı
(100 yıla kadar solmama)
- 2** Yağ bazlı, kremi yapı
(Benzersiz karıştırılabilirlik özelliği)
- 3** En yoğun renkler skalası
(Piyasadaki %100 ışık haslığına sahip olan)

SERİNİN ÖZELLİKLERİ



LIGHTFAST KALEMLER

100% Işık haslığı –
100 yıla kadar
solmama

○ Yapısı	Kremi
○ Yağ bazlı	○
○ Mine çapı	4mm
○ Renk adedi	100
○ İnceltici ve katkılarla kullanıma uygun	○
○ Işık haslığı*	100%
○ Karıştırılabilirlik	5
○ Silinebilirlik	1
○ Renk yoğunluğu	5
○ Örtme gücü	5
○ Uç sertliği	4
○ Tekli, metal ve ahşap kutularda mevcut	

Sınıflandırma 0 ile 5 arasında yapılmaktadır

*Işık Haslığı, müze şartlarında renklerin 100 yıl solmaması



12
24
36
72



48
100



%100 IŞIK HASLIĞI

Işık haslığı, bir pigmentin kimyasal yapısının uzun süreli ışığın altındaki davranışına vurgu yapmaktadır. Derwent Lightfast kalemeleri %100 ışık haslığına sahip olmaları için formüle edilmişlerdir. Bu da renklerin solmaya veya değişmeye karşı dirençli oldukları anlamına gelmektedir. Böylece bir sanat çalışmasını müze şartlarında 100 yıla kadar solmayacağını garanti altına almış olur.

Pigmentler Florida ve Arizona'nın kavurucu güneş ışıklarının iç mekanlarda makinelerle simüle edildiği ortamlarda test edilerek sertifikalandırılmışlardır.

Tüm renkler uluslararası ASTM D6901 ve Blue Wool Scale ISO 105 ışık haslığı standartlarına uygundur.

ASTM D6901: LF1-V sınıflandırmasına göre LF1 ve LF11 direnç aralığındaki 100 yıla kadar solmaması

Blue Wool Scale ISO 105: 1-8 değer aralığındaki sınıflandırmaya göre 6-8 direnç değerinde 100 yıla kadar solmaması.

DERWENT

Kısa bilgi notları...

2



YAĞ BAZLI

KARIŞTIRILABİLİRLİK

Bu kalemlerde yağın bal mumu oranından daha yüksek olması, renklerin tamamıyla birleşmesine izin veren yağlı ve kadifemsi bir doku oluşturur. Renkleri kağıt veya tuval yüzeyinde doğrudan karıştırmak için kuru kalem karıştırma katkısı kullanılarak bir boya fırçasıyla karıştırılabilir.



ÖRTME GÜCÜ

Keskin ve sert bir ucun hassalığı ile yüksek kapatıcı örtme gücü sayesinde açık renkler üzerine koyu renkler çok iyi oturduğundan dış hatlar belirlemede ve negatif alanlar oluşturmada mükemmeldirler.

Derwent Lightfast kalemleri yüksek kapatıcı özellikleri nedeniyle aynı zamanda koyu kağıtlar üzerinde de çok iyi sonuç verirler. Bu serinin kalemleri diğer bütün Derwent kalemlerinden daha fazla miktarda pigment içerirler.

3



EN YOĞUN RENKLER SKALASI

Derwent Lightfast bir çok parlak renkler de dahil olmak üzere piyasada bulunan %100 ışık haslığındaki kalemler arasında en yoğun renkler skalasına sahiptir.

Derwent Lightfast aynı zamanda piyasadaki ışık haslığına sahip tek yağ bazlı kalem.

