

Lovibond® Colour Measurement

Tintometer® Group



F modeli

Visual Colorimetry : Lovibond® Precision



Lovibond® RYBN skalası için görsel kolorimetre

F modeli, Lovibond® cam filtrelerin, Lovibond® Kırmızı, Sarı, Mavi ve Nötr renklerine uygun olarak optimize edilmiş şekilde kullanılması için tasarlanan görsel bir kolorimetredir.

İki komşu görüş alanı

Görme tüpleri aracılığıyla görülen iki bitişik görüş alanıyla donatılmıştır. Böylece numune alanındaki ürün ve beyaz bir yansıtma yüzeyi, bir karşılaştırma alanında yan yana ve iyi aydınlatılmış şekilde görülebilir.

Basit renk karşılaştırması

Lovibond® camları, tekli bir kayar şasi aracılığıyla karşılaştırma alanlarına getirilir. Bu, size, numuneden geçen veya numuneden yansıyan ışığın rengini karşılaştırma olanağı sağlar. Şasiler, bir renk eşleşmesi durumu bulunanana kadar değiştirilir. Numunenin ışığı ve rengi, Lovibond® birimleriyle ifade edilebilir.

Mükemmel renk uyuşması

Şasilerde bir dizi nötr cam kullanıma sunulur. Bunlar, çok parlak ise ürünlerin rengini soldurmak üzere Lovibond® kırmızı, sarı veya camlarıyla iyi bir renk uyuşması elde etmek amacıyla numune alanına getirilebilir. Şasiler, numunenin ışığı ile bir görsel renk uyuşması belirlemeyi sağlar, bu durumda renk, Lovibond® birimlerinde ifade edilebilir.

Lovibond® RYBN renginin doğruluğu garanti edilir

Lovibond® Tintometer®, doğru, geçerliliği doğrulanmış Lovibond® RYBN renk ölçümlerini garanti eden tek firmadır.

Optimum performans için kolay bakım

Lovibond® Tintometer, sık karşılaşılan zorlu çalışma koşullarında da doğruluğunun korunması için temiz tutulması gereken hassas bir optik alettir. Bu yüzden F modeli, temizleme ve filtreleme işlemi, minimum

- Cam renk standartları, dayanıklı standlara yerleştirilir
- Prizmatik optik sistem daha iyi renk atamaları sağlar
- Dengelenmiş görüş alanı
- Değiştirilebilir numune haznesi kaplaması

Ürün No: 180000

maliyet ve çalışmaya kolayca gerçekleştirilebilecek şekilde tasarlanmıştır. Cihaz, numune haznesinde bulunan ve bir şey dökündüğünde temizlik için çıkartılabilen plastik bir kaplama içerir. İç kısmında beyazlığını korumak için belirli aralıklarla değiştirilebilir. Bu, renk uyuşmasının doğruluğu için önemli bir özellikir.

Ayrı filtreler, temizleme işlemini daha da kolaylaştırır ve gerektiğinde (bütün şasilerin yerine) münferit camların değiştirilmesine olanak sağlar.

Uygulama çeşitliliği

F modeli kolay kullanılır ve renk ölçümlü konusunda hem ışığı geçiren ürünlerde, hem de ışık geçirmeyen kadı maddeler, tozlar, macunlarda çeşitli uygulama alanlarına sahiptir (ışığı yansitan ürünlerin renk sınıflandırması için opsiyonel bir 'Kati madde' numunesi ek paketine ihtiyaç duyulabilir).

Uluslararası standartlarla uyumluluk

Farklı uygulamaların gereklilikleriyle ve cihazı kendi renk ölçümlü resmi metodlarıyla tanımlayan ulusal ve uluslararası norm komiteleriyle uyumlu olmak amacıyla küçük değişikliklere sahip modellerde edinilebilir.

Sanayi

Diger Sanayiler | Kimya Sanayi | Yağ ve Gaz | Yiyecek ve İçecek Sanayi

Uygulama

Beer, Malts and Caramels | Petrol Yağları ve Balmumları | Yenilebilir Yağlar | Yiyecek ve İçecek

F modeli

F modeli, Lovibond® cam filtrenin, Lovibond® Kırmızı, Sarı, Mavi ve Nötr renklerine uygun olarak optimize edilmiş şekilde kullanılması için tasarlanan görsel bir kolorimetredir. Farklı uygulamaların gereklilikleriyle ve cihazları kendi renk ölçümü resmi metotlarıyla tanımlayan ulusal ve uluslararası norm komiteleriyle uyumlu olmak amacıyla küçük değişikliklere sahip modellerde edinilebilir.

Teknik Veri

Applicable Standard	AOCS Cc 13e-92 AOCS Cc 13j-97 BS684 IS 548 (part 1)-2010 ISO 15305 ISO 27608 MS 252 : Part 16 MS 817 : Part 12
----------------------------	---

Renk Türü	Transparent Translucent Opaque
Yörunge Uzunluğu	Up to 153 mm (6")
İllüminantlar	Approximates to daylight
Taşınabilirlik	Benchtop
Uygunluk	CE
Boyutlar	330 x 230 x 410 mm

Teslimat Kapsam Metni

- F model gövde
- Lovibond® renk skalası için kalıcı olarak renklendirilmiş cam filtrelerle birlikte 11 standlı komple set
 - (Kırmızı 0.1 - 0.9, 1.0 - 9.0, 10.0 - 70; Sarı 0.1 - 0.9, 1.0 - 9.0, 10.0 - 70; Mavi 0.1 - 0.9, 1.0 - 9.0, 10.0 - 40; Nötr 0.1 - 0.9, 1.0 - 3.0)
- Beyaz PTFE referanslı numune haznesi kaplaması
- Ekstra beyaz referans
- Bir çift ekstra ampul
- 1 x 1" & 1 x 5¼" Dikdörtgen şeklinde birleştirilmiş cam küvetler

Başlık	Ürün No
Lamba 12 V 10 W	124100
Vakumlu şekillendirilmiş tepsisi	180110
Kendinden Yapışkanlı Halon	183079

Tintometer GmbH
Lovibond® Water Testing
Schleefstraße 8-12
44287 Dortmund
Tel.: +49 (0)231/94510-0
sales@lovibond.com
www.lovibond.com
Almanya

The Tintometer Limited
Lovibond House
Sun Rise Way
Amesbury, SP4 7GR
Tel.: +44 (0)1980 664800
Fax: +44 (0)1980 625412
sales@lovibond.uk
www.lovibond.com
Birleşik Krallık

Tintometer China
Room 1001, China Life Tower
16 Chaoyangmenwai Avenue,
Beijing, 100020
Customer Care China Tel.: 4009021628
Tel.: +86 10 85251111 App. 330
Fax: +86 10 85251001
chinaoffice@tintometer.com
www.lovibond.com
Çin

Tintometer South East Asia
Unit B-3-12, BBT One Boulevard,
Lebuh Nilam 2, Bandar Bukit Tinggi,
Klang, 41200, Selangor D.E
Tel.: +60 (0)3 3325 2285/6
Fax: +60 (0)3 3325 2287
lovibond.asia@tintometer.com
www.lovibond.com
Malezya

Tintometer Brazil
Caixa Postal: 271
CEP: 13201-970
Jundiaí – SP
Tel.: +55 (11) 3230-6410
sales@lovibond.us
www.lovibond.com.br
Brezilya

Tintometer Inc.
6456 Parkland Drive
Sarasota, FL 34243
Tel: 941.756.6410
Fax: 941.727.9654
sales@lovibond.us
www.lovibond.us
Amerika Birleşik Devletleri

Tintometer India Pvt. Ltd.
Door No: 7-2-C-14, 2nd, 3rd & 4th Floor
Sanathnagar Industrial Estate,
Hyderabad, 500018
Tel: +91 (0) 40 23883300
Toll Free: 1 800 599 3891 / 3892
indiaoffice@lovibond.in
www.lovibondwater.in
Hindistan

Tintometer Spain
Postbox: 24047
08080 Barcelona
Tel.: +34 661 606 770
sales@tintometer.es
www.lovibond.com
İspanya