

C-Cell

Baking Quality Analyser



calibre
YOUR PARTNER IN QUALITY

C-Cell Kullanan İşletmeler

- Un değirmencileri (Kalite kontrol)
- Buğday Yetiştiricileri (Pup loaf skorları)
- Bileşen/katkı maddesi üreticileri
(Ürün geliştirme, Yeni enzimlerin işlevselliği)
- Maya üreticileri (Yeni Suşlar)
- Fırıncılar
- Atıştırmalık Gıda Üreticileri
- Çikolata üreticileri
- Ekipman üreticileri
(Yeni işleme, Yeniden tasarım, Karıştırıcı, Ekstruder, Kaplama)

Assess Cell Structure



C-Cell Kullanan Departmanlar

- Analitik laboratuvarlar
- Kalite Kontrol (Ham madde, Proses, Bitmiş ürün)
- Yeni ürün geliştirme
- Reformülasyon
- Araştırma
- Üretim

C-Cell Verilerini Kullanan İşletmeler

- Un kalite testi
- Hamur karıştırma rejimleri
- Geliştirilmiş sistem optimizasyonu
- Yeni Enzimler işlevselliği
- Fırın ekipmanı ayarlarının yeni tasarımları
(Fırıncılar)
- Glutensiz ürün geliştirme

Global Quality Control



TAHİL, UN, GIDA ve YEM
KALİTE KONTROL CİHAZLARI

+90 (312) 397 43 30

abp@abp.com.tr

www.abp.com.tr



Detaylı bilgi için ABP Satış Mühendislerine danışabilirsiniz...

Quantify Surface Features



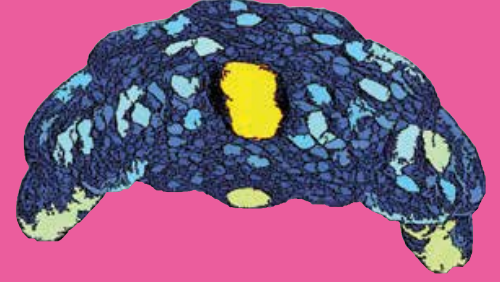
Dış Özellikler

- $L * a * b$ yüzey rengi ve dış özellikler
- Yükseklik
- Genişlik
- Topping sayısı
(Susam tohumu, çikolata parçaları, meyve parçaları)
- Toppinglerin dağılımı

İç Yapı Özellikler

- Hücre sayısı ve çapı
- Hücre boyutlarının dağılımı
- Hücre duvar kalınlığı
- Hücrelerin uzaması
- $L * a * b$ renk
- Kabuk kalınlığı ve rengi
- Şekil, Alan, Yükseklik ve Genişlik
- Konkavlık (Yan duvar çökmesi)

Distribution of Cell Sizes



Calculate Inclusion Distribution



Neden C-Cell Kullanıyorsunuz ?

- Hedeflere karşı ekmek puanlaması
- Bileşen / karıştırma işlemlerini optimize edin
- 30 saniyede objektif veriler
- Boyut, şekil, iç, dış özelliklerle ilgili 50 parametre
- İç kırıntı yapısı
- Dış özellikler
- Çok dil yazılımı seçeneği

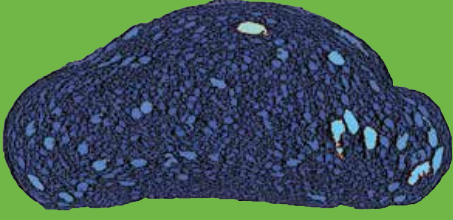


TAHİL, UN, GIDA ve YEM
KALİTE KONTROL CİHAZLARI

+90 (312) 397 43 30
abp@abp.com.tr
www.abp.com.tr

Detaylı bilgi için ABP Satış Mühendislerine danışabilirsiniz...

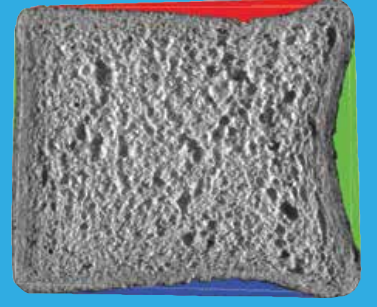
Cell/Cell Wall Identification



Sesame Seed Quantification



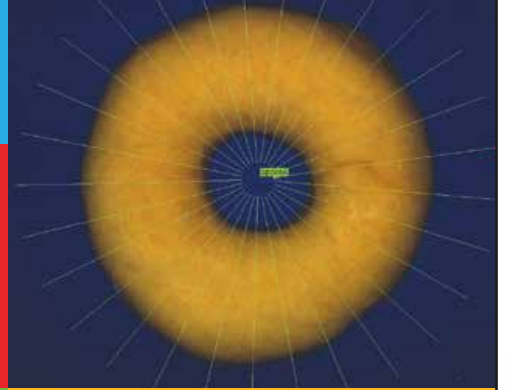
Slice Shape



Cell Structure



Size & Shape



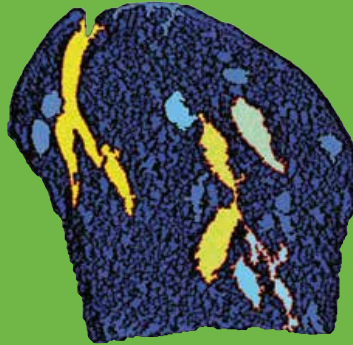
External Dimensions



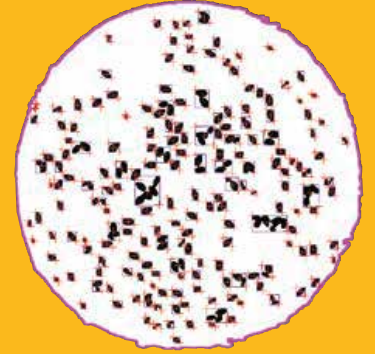
Quantify Coating Thickness



Tunnelling in Cake



Identify Seed distribution



BAZI
REFERANSLARIMIZ



TAHIL, UN, GIDA ve YEM
KALİTE KONTROL CİHAZLARI

+90 (312) 397 43 30
abp@abp.com.tr
www.abp.com.tr



Detaylı bilgi için ABP Satış Mühendislerine danışabilirsiniz...