

ÜRÜN BİLGİSİ



Omya International AG
P.O. Box
CH-4665 Oftringen

+41 62 789 29 29
+41 62 789 20 77

www.omya.com

Omyacarb® 60 - GZ

ÜRETİM YERİ:

GEBZE / Türkiye
(ISO 9001, ISO 14001 ve OHSAS 18001 belgeli)

ÜRÜNÜN KISA TANIMI:

Yüksek saflıkta beyaz mermerden elde edilen, doğal, kolay dağılan, aşınmaya ve yaşlanmaya dayanıklı, düşük yağ emişli kalsiyum karbonat tozu.

HAMMADDENİN KİMYASAL YAPISI:

CaCO ₃	98.5	%
MgCO ₃	1.5	%
Fe ₂ O ₃	0.05	%
HCl' de çözünmeyen	1	%

ÖZGÜN ÜRÜN BİLGİLERİ:

Tane boyu dağılımı:		
· 200 µm elekte bakiye (ISO 787-7)	0.5	%
· En büyük tane (d98%)	168	µm
· Ortalama tane boyu (d50%)	24	µm
· 2 µm altı tanecekler	11	%
Beyazlık:		
· Parlaklık CIE L*, a*, b* (DIN 6174)	97.5/0.08/1.2	
· Parlaklık (Ry, C/2°, DIN 53163)	93	%
· Sarılık indeksi (DIN 6167)	2.5	
Nem - fabrika çıkışı (ISO 787-2)	0.5	%

GENEL ÜRÜN BİLGİLERİ:

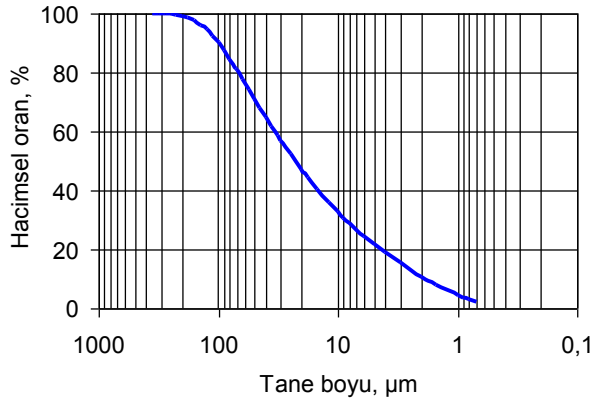
Paketlenmiş dökme yoğunluk (ISO 787-11)	1.35	g/ml
pH değeri (ISO 787-9)	9.5	
Yağ emme (ISO 787-5)	8	g/100g
VO emme (ISO 787-5)	17	g/100g

ANA UYGULAMA ALANLARI:

Boya
- İç ve dış emulsiyon boyalar
- Yağlı ve sentetik reçineli sistemler

Yapı kimyasalları
- Macunlar
- Yapıştırıcılar
- Yalıtım malzemeleri
- Özel harç ve dolgular
- Sıvalar ve dış cephe kaplamaları

TANE BOYU DAĞILIMI (Malvern Mastersizer 2000):



Bu Teknik Veri Föyü'ndeki bilgiler yalnızca bu kapsamda tanımlanan özel malzemeyle ilgili olup, işbu malzemenin diğer hiçbir malzemeyle bileşim haliyle veya hiçbir proseste kullanımıyla ilişkili değildir. Bu Föy'ün kapsamında verilen bilgiler Omya'nın güvenilirliğine inandığı teknik ölçüm verilerine dayanmaktadır; ancak, Omya işbu verilerin tam (eksiksiz) oluşu ve hasssiyeti hususunda beyan veya taahhütte bulunmaz ve kullanılmasıyla veya üçüncü kişilerin hasar ve zarar talep iddialarıyla ilgili mesul tutulamaz. İşbu bilgileri alan kişi veya kurum konu malzemenin kullanıma uygunluğu ve kullanım şartları ve ilgili tüm konularda kendi muhakemeleri ve teknik verileri doğrultusunda hareket etmemelidir. Herhangi bir kullanımdan önce işbu malzemenin (güvenlik dahil) uygunluğunu takdir etmek ve belirlemek kullanıcı kişi veya kurumun sorumluluğundadır. Kullanımdan kaynaklanabilecek zararların tamamı kullanıcı kişi veya kurum tarafından karşılanacak olup, üçüncü kişilerin işbu malzemenin kullanımıyla ilgili her türlü zararının tazmini konusunda Omya'ya rücu edilemeyecektir.

Tarih: 27.07.2017
ÜRÜN BİLGİSİ
S08.03.01_TR_CORP\TRGZ
181260_00_T
Revizyon: 10