



SÖNMÜŞ İNŞAAT KİRECİ

Kalsiyum Kireci CL 80 S

KİRECİN TECRÜBELİ ÜRETİCİSİ

Yıllık 75.000 ton sönmemiş ve 50.000 ton sünmüş kireç kapasitesi ile en büyük üreticilerinden biri olan Entegre, 30 yılı aşkın süredir Türk inşaat sektörüne hizmet vermektedir. Üstün kaliteli Entegre Kireci %98 saflıktaki kireç taşından üretilir. Entegre'ye ait maden ruhsatlı hammadde ocağından elde edilen kireç taşı; kırma, yıkama ve eleme işlemleri sonucunda kireç fırınlarında kullanılacak boyutlara getirilir.

Kireç taşının kalsinasyonu, Maerz tipi fırınlarda gerçekleştirilerek sönmemiş kireç üretilir. Sönmemiş kireç modern iki hidratasyon ünitesinde söndürülmüş kireç haline getirilir. TSE ve CE belgeli, üstün kaliteli kalker kireci, TS EN 459-1 normlarına uygun bir şekilde modern paketleme tesislerinde paketlenerek 25 kg'lık jüt ve kraft torbalar içinde satışa sunulur. Entegre, toprak pH'sinin düşük olduğu asitli topraklarda faydaları tartışılmaz olan kirecin üretimini de gerçekleştirmektedir.

T.C. Başbakanlık Köy Hizmetleri Genel Müdürlüğü Atatürk Araştırma Enstitüsü tarafından Trakya bölgesinde yapılan araştırmada Entegre Tarım Kireci'nin toprak verimliliğini % 300 arttırdığı ispatlanmıştır.

TEKNİK DEĞERLER

Analizler	TS EN 459-1 Standart Değerler
CaO+MgO (%)	Min 80
MgO (%)	Max 5
CO ₂ (%)	Max 7
SO ₃ (%)	Max 2
A.CaO	Min 80
Verimlilik, l/kg	Min 2,6
Hacim değişmezliği (mm)	Max 20
Reaktivite (R ₅) (t ₆₀) dk	Max 10
Serbest Kireç (CaO) (%)	Min 65



1783

ENTEGRE HARÇ SAN. VE TİC. AŞ.

HÜSEYİNLİ KÖYÜ, BEYKOZ CAD. 222/4 ÇEKMEKÖY, İSTANBUL

14

1783 - CPR – 493

TS EN 459-1: 2015

Yapı Kireci

CL 80-S (Sönmüş Sanayi Kireci)



Uyarı Cümlesi: Tehlike

Kalsiyum dihidroksit içerir.

Zarar İfadeleri

H315: Cilt tahrişine yol açar.

H318: Ciddi göz hasarına yol açar.

H335: Solunum yolu tahrişine yol açar.

Önlem İfadeleri

P102: Çocuklardan uzak tutun

P280: Kişisel koruyucu eldiven, elbise gözlük ve yüz koruyucu kullanın.

P305+P338+P351: GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.

P302+P352+P333+P313: DERİ İLE TEMASI HALİNDE: Bol sabun ve su ile iyice yıkayın. Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise tıbbi yardım/müdahale alın.

P261+P304+P340+P312: Tozunu/dumanını/gazını sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.

Solunduğunda zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun. Kendinizi iyi hissetmezseniz doktoru/hekimi arayın

UYGUNLUK BELGESİ



TS EN 459-1 / Ekim 2015

Sönmüş Kalsiyum Kireci CL-80-S

Yukarıdaki veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Ürünün, belirtilen amaçların dışında kullanılması, belirttiğimiz depolama, saklama ve uygulama şartlarının sağlanmaması ya da hatalı uygulama yapılmasından kaynaklı problem ve oluşan zararlardan Entegre sorumlu değildir.

Entegre yukarıdaki bilgileri herhangi bir bildirim yapmadan güncelleme ve değiştirme hakkına sahiptir.

ENTEGRE HARÇ SANAYİ VE TİC. A.Ş.

Hüseyinli Köyü Beykoz Cad. No:222/4 34799 Çekmeköy/İSTANBUL T: 0216 434 50 96 F: 0216 434 50 31 www.entegreharc.com.tr