

ÜRÜN TEKNİK BİLGİ FÖYÜ

SikaMur® A 235

(formerly MEmaco A 235)

Çimento içermeyen hidrolik kireç (HL 3.5)

AÇIKLAMA

SikaMur® A 235, kireç esaslı harçların hazırlanmasında kullanılan çimento içermeyen hidrolik kireç.

KULLANIM

- Kargir yüzeylerde sıva uygulamaları
- Kargir duvarların yapımı ve tamiri
- Tuğla, taş ve doğal taş elemanların derz dolgu uygulamaları

ÖZELLİKLERİ / AVANTAJLARI

- Çimento içermeyen hidrolik kireç bağlayıcıdır.
- Kireç esaslı harçların hazırlanması için uygundur.
- Tarihi kargir yapılar ile uyumlu harçların hazırlanmasında kullanılabilir.
- Yüksek su buharı geçirgenliğine sahip olup nefes alabilir yapıdadır.

ONAYLAR / STANDARTLAR

- EN 459-1 standardına göre CE işareti ve Performans Beyanı – Yapı Kireci – Hidrolik Kireç HL 3.5

ÜRÜN BİLGİSİ

Kimyasal Yapı	Hidrolik kireç
Ambalaj	15 kg karft torba
Görünüm / Renk	Açık bej renkli toz
Raf Ömrü	Uygun saklama koşulları altında üretim tarihinden itibaren 12 aydır.
Depolama Koşulları	Açılmamış orijinal ambalajında, kuru ortamda, direkt güneş ışığından ve dondan koruyarak, +5 °C ile +30 °C ortam sıcaklığında saklanmalıdır.

TEKNİK BİLGİ

Basınç Dayanımı	≥ 3.5 MPa	(EN 1015-11)
-----------------	-----------	--------------

UYGULAMA BİLGİSİ

Ürün Sıcaklığı	min: +5 °C / max: +30 °C
Dış Ortam Hava Sıcaklığı	min: +5 °C / max: +30 °C
Yüzey Sıcaklığı	min: +5 °C / max: +30 °C

ÜRÜN BİLGİ DAYANAĞI

Bu ürün bilgi föyünde belirtilen bütün teknik bilgiler laboratuvar deneylerine dayanmaktadır. Gerçekte elde edilen değerler, bizim kontrollerimizin ötesindeki, şartlar sebebiyle değişiklik gösterebilirler.

SINIRLAMALAR

- SikaMur® A 235, +5 °C'nin altındaki ve +30 °C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulanmamalıdır.
- Priz almaya başlamış harca kesinlikle su veya taze harç ilavesi yapılmamalıdır.
- Doğrudan güneş ışığı ve/veya kuvvetli rüzgar altında uygulamadan kaçınılmalıdır.
- Sadece sağlam ve uygun şekilde hazırlanmış yüzeylere uygulanmalıdır.
- Yüzey bitirme işlemi sırasında ilave su eklenmemelidir. Bu durum renk değişimi ve çatlak oluşumuna neden olabilir.
- Taze uygulanmış malzeme donmaya karşı korunmalıdır.
- Karışım, nemli veya yetersiz havalandırılan ortamlarda uygulandığında geçici olarak koyu yeşil renk alabilir. Bu durum, kireç ile puzolanlar arasında gerçekleşen kimyasal reaksiyon sonucu oluşan bazı bileşiklerden (CSH ve gehlenit) kaynaklanır. Hava ile temas ettikten birkaç gün sonra yüzey tekrar açık renkli görünümüne döner.

ÇEVRE SAĞLIK VE İŞ GÜVENLİĞİ

Kullanıcılar, kimyasal ürünlerin güvenli olarak taşınması, depolanması ve bertaraf edilmesi ile ilgili bilgi ve tavsiyeler için, fiziksel, ekolojik, toksikolojik ve diğer güvenlikle ilgili bilgileri içeren, ürüne ait malzeme güvenlik bilgi formuna (MSDS) başvurmalıdırlar.

UYGULAMA TALİMATLARI

YÜZEY KALİTESİ / ÖN HAZIRLIK

Tarihi kargir yapılarda yapılacak uygulamalarda yüzeyler iyice temizlenmeli ve uygulama öncesinde nemlendirilmelidir. Yeniden kullanılacak tuğla veya taş elemanlar da uygulama öncesinde temizlenmeli ve nemlendirilmelidir.

Toz, efloresans (tuz kusması), gevşek parçalar ve kalıp ayırıcı maddeler tamamen uzaklaştırılmalıdır. Yüksek tuz içeriğine sahip veya ileri derecede bozulmuş duvarlara sıva uygulanmadan önce teknik destek alınması önerilir.

+5 °C'nin altındaki sıcaklıklarda veya don riski bulunan durumlarda uygulamadan kaçınılmalıdır. Ayrıca hızlı kuruma riskine neden olabilecek aşırı sıcak veya rüzgarlı koşullarda uygulama yapılmamalıdır.

Sika Yapı Kimyasalları A.Ş.

İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi
Alsancak Sokak No:5 J-7 Özel Parsel
Tuzla İstanbul TÜRKİYE
Tel. : +90 216 5810600
Fax : +90 216 3940773
bilgi@tr.sika.com | www.sika.com.tr



Ürün Teknik Bilgi Föyü

SikaMur® A 235

Mart 2026, Versiyon 01.03

02185025100000022

Uygulama öncesinde duvar yüzeyi, emiciliği azaltmak ve aderansı iyileştirmek amacıyla hafifçe nemlendirilmelidir. Yüzey hafif nemli ve mat görümlü olmalı, ancak serbest su bulunmamalıdır. Suya doygun yüzeylere veya özellikle uygulamadan sonraki ilk günlerde akan veya durgun su ile temas etme riski bulunan yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.

KARIŞTIRMA

Mevcut harç içeriğine uygun olarak kum ve benzeri dolgular ilave edilerek gerekli miktarda temiz su ile 400-600 devirli bir karıştırıcı yardımıyla homojen ve topaksız bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılır.

UYGULAMA

Hazırlanan harç, projede belirtilen kalınlıklarda mala ile uygulanır.

Birden fazla kat halinde yapılacak uygulamalarda, bir önceki katın sertleşmesi beklenmeli, ardından yüzey hafifçe nemlendirilerek yeni kat uygulanmalıdır. Atmosfere açık geniş yüzeyler, özellikle sıcak, kuru veya rüzgarlı koşullarda, uygulamadan sonra 24-48 saat boyunca hızlı buharlaşmaya karşı korunmalıdır.

EKİPMANLARIN TEMİZLİĞİ

Kullanımdan hemen sonra tüm alet ve uygulama ekipmanları su ile temizlenmelidir. Sertleşmiş malzeme ancak mekanik yöntemlerle temizlenebilir.

YASAL NOTLAR

Sika ürünleri hakkında burada verilen bilgiler ve özellikle uygulama ve son kullanımlarına ilişkin tavsiyeler, normal şartlarda ve Sika'nın tavsiyeleri doğrultusunda bu ürünler doğru saklandığı, muamele edildiği ve uygulandığı durumlar hakkında Sika'nın sahip olduğu mevcut bilgi ve deneyime dayanarak iyi niyetle verilmiştir. Ürünler, uygulama yüzeyleri ve uygulama alanları pratikte oldukça çeşitlilik arz etmektedir. Bu nedenle Sika ürünlerini kullanırken, doğru ürünü, doğru koşullarda ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olunuz ve bu yönde Sika tarafından ticari elverişlilik ve/veya belirli bir amaca uygunluk konusunda verilen bilgi ve talimatlara kesinlikle uyunuz. Aksi halde oluşabilecek zararlardan Sika sorumlu değildir. Ürünün kullanıcısı (kullanıcı) ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmelidir. Sika'nın ürünlerinin özelliklerini değiştirme hakkı saklıdır. Üçüncü şahısların mülkiyet hakları gözetilmelidir. Bütün siparişlerin kabulünde, satış ve nakliye konusundaki mevcut şartlarımız esas alınır. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün Sika'ya başvurarak temin edebilecekleri Yerel Ürün Bilgi Föyünün son baskısını dikkate almalıdır.

SikaMurA235-tr-TR-(03-2026)-1-3.pdf