



We create chemistry

MasterEmaco® N 215 FC (Eski Adı Albaria® Stabilitura)

Doğal Hidrolik Kireç Esaslı İnce Sıva

TANIMI

MasterEmaco® N 215 FC, tarihi kargir yapılarda boya öncesinde pürüzsüz yüzey elde etmek için kullanılan, çimento içermeyen, doğal hidrolik kireç esaslı ince sıva malzemesidir.

KULLANIM YERLERİ

- Tarihi yapılarda boya öncesinde ince sıva yapımında,
- Horasan sıva yüzeylerinde yüzey tesviyelerinde,
- İnce sıva onarımlarında kullanılır.

AVANTAJLARI

- Çimento içermez.
- İçerdiği suda çözülebilir tuzlar sınırlandırılmıştır.
- Kolay hazırlanır ve uygulanır.
- Sıva üzerinde iyi yapışma sağlar.
- Nefes alabilir, su buharı geçirimsizliği yüksektir.
- Kapiler su emme özelliği düşüktür.
- Çiçeklenme direnci yüksektir.

UYGULAMA YÖNTEMİ

Yüzey Hazırlığı

Tarihi kargir yapıların sıvanacak yüzeylerinin

sağlam, tozsuz ve temiz olmasına dikkat edilmelidir. Yüzey, aderansı zayıflatacak her türlü yağ, gres, pas vb. maddelerden iyice temizlenmelidir. **MasterEmaco® N 215 FC** uygulanacak duvar yüzeyinin harcın yapışma ve priz süresini iyileştirmek için önceden nemlendirilmesi gerekmektedir. Eğer yüzeyde su akıntısı varsa uygun bir tıkaç yardımı ile kapatılmalı ve su drene edilmelidir. Yüzeyde yapışmayı engelleyecek serbest su bulunmamalıdır.

Karıştırma

Uygun su miktarı, bir ölçek yardımıyla temiz karıştırma kovasına boşaltılır. **MasterEmaco® N 215 FC**, yavaş yavaş ilave edilerek 400-600 devirli bir karıştırıcı ile homojen ve topaksız bir karışım elde edilinceye kadar 4 dakika karıştırılır. Yaklaşık 4 dakika dinlendirilip tekrar 30 saniye karıştırıldıktan sonra malzeme kullanıma hazır hale gelir.

Karışım Oranları

MasterEmaco® N 215 FC	1 kg Toz için	25 kg Torba için
Karışım Miktarı	0,24-0,26 litre	6,0-6,5 litre
Karışım Yoğunluğu	1,70-1,80 kg/litre	

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Malzeme Yapısı	Doğal Hidrolik Kireç, Mikronize Karbonatlar ve İnce Agrega içerir.	
Renk	Kırık Beyaz	KR
Dane Boyutu	0-0,6 mm	
Basınç Dayanımı EN 196	11 kg/cm ² (90 gün)	
Nem Geçirgenliği	$\mu < 14$	



We create chemistry

MasterEmaco® N 215 FC (Eski Adı Albaria® Stabilitura)

Doğal Hidrolik Kireç Esaslı İnce Sıva

Uygulama

Hazırlanan harç kalınlığı 2-3 mm arasında olacak şekilde mala ile uygulanır. Harcın suyunu çekmesi beklenir ve sıvacı fırçası ile çekmiş harcın üzerine su serpilerek çelik veya ahşap mala ile yüzey istenilen şekilde bitirilir. Çok daha pürüzsüz yüzey elde etmek için iki kat uygulama yapmak gereklidir. Katlar arasında bir gün beklenmelidir. Yeni katman uygulanmadan önce bir önceki katman nemlendirilmelidir.

Atmosfere açık geniş yüzeyler, özellikle sıcak, kuru ve rüzgarlı ortamlarda, uygulamadan sonra 24-48 saat süreyle ıslak çuval veya su ile hızlı buharlaşmaya karşı korunmalıdır.

SARFIYAT

1 m² genişliğinde ve 1 mm kalınlığında sıva elde etmek için 1,4 kg kuru ürün gereklidir.

DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- Uygulama yapılırken ortam ve yüzey ısı +5°C'nin altında ve 35°C'nin üzerinde olmamalıdır.
- Malzemenin prizini tamamlaması için, ortam ve zemin ısı, izin verilen minimum sıcaklığın altına düşmemelidir.
- Dış yüzey uygulamalarında, yüzeyin uygulamadan sonra ilk 24-48 saat arasında güneşten, rüzgardan, yağmurdan ve dondan korunması gerekir.

ALETLERİN TEMİZLENMESİ

Uygulamadan sonra kullanılan alet ve ekipmanlar su ile temizlenmelidir. **MasterEmaco® N 215 FC** sertleştikten sonra ancak mekanik olarak yüzeyden temizlenebilir.

AMBALAJ

25 kg'lık polietilen takviyeli kraft torba

DEPOLAMA

Açılmamış orijinal ambalajında, serin (+5°C ile +35°C arasında) kuru ve kapalı ortamda depolanmalıdır.

RAF ÖMRÜ

Uygun depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

GÜVENLİK TAVSİYELERİ

Alışılmış kimyasal ürünlerin kullanılması için önleyici tedbirler bu ürün kullanılırken de gözlenmelidir. Çalışmaya ara verildiği zaman veya iş tamamlandığı zaman eller bol suyla yıkanmalı, yiyecek ve içecek tüketilmemeli, sigara içilmemelidir. Bu ürünün kullanılması ve nakliyesi ile ilgili özel güvenlik bilgisi Malzeme Güvenlik Bilgi Sayfasında bulunabilir. Bu ürüne ilişkin Sağlık ve Güvenlik meseleleri hakkında tam bilgi için ilgili Sağlık ve Güvenlik Bilgi Dökümanına başvurulmalıdır. Bu ürünün ve onun kutusunun yok edilmesi yürürlükteki mahalli kanunlara göre yapılmalıdır. Bunun sorumluluğu, ürünün son kullanıcıdadır.



We create chemistry

MasterEmaco® N 215 FC (Eski Adı Albaria® Stabilitura)

Doğal Hidrolik Kireç Esaslı İnce Sıva

YASAL UYARI

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. **BASF Türk Kimya Sanayi ve Tic. Ltd. Şti.** sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan **BASF Türk Kimya Sanayi ve Tic. Ltd. Şti.** sorumlu tutulamaz. Bu teknik doküman, yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar.

İLETİŞİM BİLGİLERİ

BASF Türk Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti.
Yapı Kimyasalları Bölümü
Merkez: İçerenköy Mah. Bahçelerarası Sok. Mete
Plaza No.43 34752 Ataşehir/İstanbul

Tel: 0216 570 34 00
Fax: 0216 570 37 79
Mail: info@master-builders-solutions-turkey.com
www.master-builders-solutions.basf.com.tr

® = Dünyanın birçok ülkesinde BASF-Grubu'nun tescilli markasıdır.

MasterEmaco N 215 FC Teknik Bilgi Föyü - Revizyon Tarihi:
10/2015