

# MasterEmaco® N 605

Quru beton üçün təmir materialı

## MATERİALIN TƏQDİMƏTİ

**MasterEmaco® N 605** quru beton üçün polimer möhkəmləndirici sement əsaslı birkomponentli təmir və suvaq məhsuludur.

**EN 1504-3/R2 standartına uyğundur.**

## TƏTBİQ SAHƏSİ:

- Quru beton səth və suvaq kimi;
- Divar və tavanların sıvanması və təmiri üçün;
- Künclərin və kənar hissələrin təmiri üçün;
- Keramika və saxsı döşəmədən qabaq zədələnmiş yerlərin təmiri üçün.

## ÜSTÜNLÜKLƏRİ

- Betona yüksək yapışma qabiliyyətinə malikdir;
- Geniş səthlərin üzərinə asanlıqla çəkilir və çat vermir;
- Yüksək tiksoskopik xassəyə malikdir;
- Suya və atmosfer təsirlərinə davamlıdır;
- Donma – donu açılma dövrlərinə qarşı dayanıqlı olması.

## TEXNİKİ XÜSUSİYYƏTLƏRİ

Materialın mənşəyi	Tərkibinə mineral əlavələr və polimerlərlə modifikasiya olunmuş xüsusi sement daxildir	WK
Rəngi	Boz	
Sıxılmaya qarşı müqaviməti (TS EN 196) 28 gün	> 15 N/mm <sup>2</sup>	
Əyilmə müqaviməti (28 günlük)	> 3,0 N/mm <sup>2</sup>	
Yapışma müqaviməti (betonla) (28 günlük)	> 1,0 N/mm <sup>2</sup>	
Tətbiq qalınlığı	Min. 1 mm Mak.5 mm	
Səthin xidmət temperaturu	+5°C +30°C	
İşlədilmə müddəti	(+20°C-də) 30 dəqiqə	
Tamamilə polimerləşmə müddəti (+20°C-də)	28 gün	

Standart göstəricilər +23°C və 50% nisbi nəmlik şəraitində mehluldan hazırlanmış 4x4x16 sm ölçülərində prizmaların sınağı ilə əldə edilmişdir. Yüksək temperaturda bu müddət azalır, aşağı temperaturda isə bunun əksinə yüksəlir.

# MasterEmaco® N 605

Quru beton üçün təmir materialı

## TƏTBİQ PROSEDURU

### Səthlərin hazırlanması

Tətbiq sahəsinin təmiz, quru, möhkəm olması lazımdır. Tətbiq sahəsi yağdan, pasdan təmizlənməsi vacibdir. Əgər səthdə 40 mm-ə qədər dərinlikdə boşluqlar varsa, **MasterEmaco® S 488** təmir materialı ilə düzəldilməlidir. Tətbiq sahəsinin səthi nəmləndirilməlidir.

## QARIŞDIRILMASI

Ölçülü qab vasitəsilə ölçülmüş, uyğun su miqdarı qarışdırılmaq üçün təmiz qaba tökülür. Tədricən **MasterEmaco® N 605** əlavə edilərək, məhlul qarışdırıcıda dəqiqədə 400-600 dövr sürəti ilə eynicins (homogen) və kəsəksiz hala gələnə qədər 4 dəqiqə ərzində qarışdırılmalıdır. Təqribən 4 dəqiqə fasilə etdikdən sonra məhlul 30 saniyə ərzində yenidən qarışdırılmalı və bundan sonra material istifadə olunmağa hazır olur.

## QARIŞIM NİSBƏTİ

<b>MasterEmaco® N 605</b>	1 kq toz üçün	20 kq-lıq kise üçün
Qarışdırılan suyun miqdarı	Maksim. 0,22 litr	Maksim. 4,4 litr
Məhlulun sıxlığı	1,68 kq/litr	

## QABLAŞDIRMA

Polietilənlə gücləndirilmiş 20 kq-lıq kraft kisələr.

## TƏTBİQ QAYDASI

Hazırlanmış məhlul səthə mala vasitəsilə qalınlığı 1 mm-dən 5 mm-ə qədər olan bir təbəqə şəklində çəkilir. Təmir məhlulunun suyu çəkilənə qədər gözlənilməli və sonra suvaq fırçası vasitəsilə səth isladılmalıdır. Təmir, dəmir və ya taxta mala vasitəsilə istənilən

şəkildə sonlandırılır. Açıq havada olan geniş səthlər, xüsusilə isti, küləkli və ya quru havada nəm brezent, buxarlanmanı ləngidən maddələr və ya dövrü isladılma yolu ilə tərkibdəki su miqdarının tez buxarlanmasına qarşı 24-48 saat müddətində qorunmalıdır.

## SƏRFİYYAT

1 mm qalınlıqda lay əldə etmək üçün 1,38 kq/m<sup>2</sup> toz tələb olunur.

## AŞAĞIDAKILARA DİQQƏT YETİRİLMƏLİ

Təmir məhlulu +20°C-də 30 dəqiqə ərzində istifadə olunmalıdır. 30°C-də bu müddət 20 dəqiqə təşkil edəcəkdir;

Sement əsaslı sistemlərin işlədilmə və reaksiya müddətinə ətraf mühitin və işlənən əsasın temperaturu, həmçinin havanın nəmliyi təsir edir. Aşağı temperaturda hidrotasiya prosesi ləngiyir ki, bu da materialın işlədilmə müddətinin və onun mühafizəsinin uzanmasına gətirib çıxardır. Yuxarı temperaturda hidrotasiya prosesi tezləşir və yuxarıda qeyd olunan müddətlər müvafiq olaraq azalır. Materialın normal bərkiməsi üçün ətraf mühitin və əsasın temperaturunun icazə verilən həddən aşağı düşməsinə yol vermək olmaz. Xarici səthlərlə işləyərkən birinci 24 saat ərzində səthləri günəşdən, küləkdən, yağışdan və donmadan qorumaq lazımdır.

## ALƏTLƏRİN TƏMİZLƏNMƏSİ

İş sona yetdikdən sonra alət və avadanlıqları su ilə yumaq lazımdır. **MasterEmaco® N605** bərkidikdən sonra onu səthlərdən ancaq mexaniki yollarla təmizləmək olar.

## SAXLAMA MÜDDƏTİ

Normal saxlama şəraitində, istehsal edildiyi gündən 12 ay təşkil edir. Açılmış

### Məsuliyyət

Bu texniki sənəddə qeyd olunan məlumatlar, elmi və praktiki biliklərimizə əsaslanmaqdadır.

"Master Builders Solutions Azerbaijan" MMC yalnız məhsulun keyfiyyətinə görə məsuliyyət daşıyır.

Məhsulun harada və hansı şəraitdə istifadə olunması ilə bağlı yazılı məsləhətlər istisna olmaqla və ya səhv istismar səbəbindən yaranan biləcək nəticələrə görə "Master Builders Solutions Azerbaijan" MMC məsuliyyət daşımır.

Hazırkı texniki sənəd başqa yeni sənədin dərc olunduğu vaxta qədər etibarlıdır. 01.11.2020

"Master Builders Solutions Azerbaijan" MMC

**Fabrik** : AZ 5022, Sumqayıt şəhəri, H.Z.Tağıyev qəsəbəsi, (Bakı-Quba magistralı)

Tel : (+99 418) 653 10 30

**Baş ofis** : AZ 1025, Bakı şəhəri, Xocalı pr. 55, Ağa iş mərkəzi, 12-ci mərtəbə

Tel : (+99 412) 585 10 30

**Email** : caspian@mail.mbccc-group.com

www.master-builders-solutions.com/az-az

## MasterEmaco® N 605

### Quru beton üçün təmir materialı

qablaşdırmanın qapağı yenidən kip bağlanarsa, onda materialı bütün saxlama müddətində istifadə etmək olar.

#### SAXLAMA QAYDASI

Ağzı açılmamış orijinal qablaşdırmada quru və sərin yerlərdə saxlanılmalıdır. Qısamüddətli saxlanılma zamanı 3 sıradan çox olmayan cərgələrlə yığılmalı və göndərilən zaman da eyni ilə – birinci daxil olan məhsul birinci çıxmalıdır prinsipinə əməl edilməlidir.

---

#### Məsuliyyət

Bu texniki sənəddə qeyd olunan məlumatlar, elmi və praktiki biliklərimizə əsaslanmaqdadır.

**“Master Builders Solutions Azerbaijan” MMC** yalnız məhsulun keyfiyyətinə görə məsuliyyət daşıyır.

Məhsulun harada və hansı şəraitdə istifadə olunması ilə bağlı yazılı məsləhətlər istisna olmaqla və ya səhv istismar səbəbindən yaranacaq nəticələrə görə **“Master Builders Solutions Azerbaijan” MMC** məsuliyyət daşımır.

Hazırkı texniki sənəd başqa yeni sənədin dərc olunduğu vaxta qədər etibarlıdır. 01.11.2020

#### **“Master Builders Solutions Azerbaijan” MMC**

**Fabrik** : AZ 5022, Sumqayıt şəhəri, H.Z.Tağıyev qəsəbəsi, (Bakı-Quba magistralı)

Tel : (+99 418) 653 10 30

**Baş ofis** : AZ 1025, Bakı şəhəri, Xocalı pr. 55, Ağa iş mərkəzi, 12-ci mərtəbə

Tel : (+99 412) 585 10 30

**Email** : caspian@mail.mbcc-group.com

[www.master-builders-solutions.com/az-az](http://www.master-builders-solutions.com/az-az)