

## MasterRheobuild®857

Tərkibində domna sobalarının xırdalanmış şlakı və mikro silisium oksid olan betonlar üçün nəzərdə tutulan, geniş təsir sahəsinə malik, su azaldıcı super plastifikator

### MATERIALIN TƏQDİMƏTİ

**MasterRheobuild®857** - betonların, xüsusilə tərkibində domna sobalarının xırdalanmış şlakı və ya mikro silisium oksid olan betonların keyfiyyətini artırmaq üçün xüsusi olaraq istehsal olunan sintetik polimerlərdən hazırlanır.

Reoplastik beton, ən azı 200 mm-lik çökməsi olan, asan axa bilən, lakin eyni zamanda parçalanmayan və zəif axınlı beton ilə eyni su/sement nisbətində (25 mm) malik olan, qatqısız maye betondan ibarətdir. **MasterRheobuild®857** materialının tərkibində xlorid yoxdur.

### ÜSTÜNLÜKLƏRİ

**MasterRheobuild®857** yeni tökülmüş və möhkəmlənən betonun xüsusiyyətlərini əhəmiyyətli dərəcədə yaxşılaşdırır.

### TƏTBİQ SAHƏLƏRİ

- Tərkibində domna sobalarının xırdalanmış şlakı və mikro silisium oksid olan qatışıqlarda;
- Monolit beton tökülməsində;
- Hazır qatışdırılmış betonlarda;

- Nasosla vurulan betonlarda;
- İsti hava şəraitində beton tökmə işlərində;

### Tətbiq nəticəsində aşağıdakılar əldə olunur:

- Uzun müddətli yüksək iş qabiliyyəti;
- Daha aşağı nasosvurma təzyiqi;
- Daha uzun müddətli iş qabiliyyəti ilə bərkimənin gecikdirilməsi;
- Yüksək səviyyəli möhkəmlik həddi;
- Mayenin nüfuz etməsinin azaldılması;
- Dayanıqlığın artırılması.

### Digər beton əlavələri ilə uyğunlaşması

**MasterRheobuild®857**, tərkibində domna sobalarının xırdalanmış şlakı olan betonlarda istifadə üçün xüsusi olaraq hazırlanıb, lakin digər bütün sement növləri üçün də uyğundur.

### QABLAŞDIRMA

**MasterRheobuild®857**, açıq şəkildə və ya 210 litrlik çəlləklərdə təchiz olunur.

#### Məsuliyyət

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

**BASF Caspian MMC** yalnız məhsulun keyfiyyətinə görə məsuliyyət daşıyır.

Məhsulun harada və nə cür istifadə olunması ilə bağlı yazılı məsləhətlər istisna olmaqla və ya səhv istismar səbəbindən yarana biləcək nəticələrə görə **BASF Caspian MMC** məsuliyyət daşımır.

Hazırkı texniki sənəd başqa yeni sənədin dərc olunduğu vaxta qədər etibarlıdır. 01/2019

#### BASF Caspian MMC

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

Tel : (+99 418) 653 10 30, Faks : (+99 418) 653 10 31

**Bakı ofisi:** Xocalı pr.55, Aga Business Center, 12-ci mərtəbə

Tel : (+99 412) 585 10 30, Faks : (+99 412) 585 10 35

**TEXNİKİ XÜSUSİYYƏTLƏRİ**

Rəngi	Tünd qəhvəyi maye
Xüsusi qravitasiya	25°C-də 1.235
Xlorid tərkibi	EN 934 standartına əsasən yoxdur
Donma temperaturu	0°C

**STANDARTLAR**

EN 934-2 standartı, 3.1, 3.2, 11.1 və 11.2 cədvəlləri.

ASTM C-494 A, B, D, F və G kateqoriyaları.

**DOZASI**

**MasterRheobuild®857** optimal dozası, sınaq qatışıqlarında müəyyən olunmalıdır. Bir qayda olaraq, hər hansı bir sınaq üçün başlanğıc səviyyə kimi aşağıdakı dozalar tövsiyə olunur: normal betonlarda doza ümumi olaraq 100 kq sement materialına 0.8-2 litrdir. Yüksək iş qabiliyyətli, aşağı su/semant nisbətində malik betonlarda isə doza 100 kq sement materialına 1.5-2.5 litrdir. Qatışıqla bağlı tələbatdan asılı olaraq, betona mənfi təsir göstərməməklə yüksək dozada **MasterRheobuild®857** istifadə olunması mümkündür. Əlavə məlumat üçün **BASF** şirkətinin İnşaat Kimyəvileri Bölməsinin texniki mütəxəssislərinə müraciət edin.

**MATERIALIN YAYILMASI**

**MasterRheobuild®857** istifadəyə hazır mayedir və qarışdırılan su ilə birlikdə betona yayılır. Qarışdırılan su miqdarının 50-70%-i əlavə olunduqdan sonra qatqı

betona daxil edilərsə, plastifikasiya təsiri və su azalması yüksək həcmdə olacaqdır. **MasterRheobuild®857** quru dolduruculara və ya sementə əlavə edilməsi tövsiyə olunmur. Avtomatik dispenserlər mövcuddur.

**İŞ QABİLİYYƏTİ**

**MasterRheobuild®857**, +20°C-də reoplastik betonun iş qabiliyyətini 3 saatdan çox saxlamasını təmin edir. İş qabiliyyətinin itirilməsi temperaturdan, sementin növündən, doldurucuların xüsusiyyətindən, daşınma metodundan və ilkin iş qabiliyyətindən asılıdır.

**MATERIALIN SAXLANMA QAYDASI**

**MasterRheobuild®857** məhsulu, temperaturu +5°C-dən aşağı olmayan yerlərdə saxlanılmalıdır. Əgər məhsul donarsa, tam şəkildə əvvəlki vəziyyətini alana qədər qızdırın və çalxalayın. Material qapalı, birbaşa günəş şüalarının düşmədiyi yerdə və ifrat temperaturlardan qorumaq şərti ilə saxlanmalıdır. Saxlama şəraiti ilə bağlı tövsiyələrə riayət olunmaması məhsulun və ya onun bağlamasının vaxtından əvvəl korlanması ilə nəticələnə bilər. Saxlama ilə bağlı

**Məsuliyyət**

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

**BASF Caspian MMC** yalnız məhsulun keyfiyyətinə görə məsuliyyət daşıyır.

Məhsulun harada və nə cür istifadə olunması ilə bağlı yazılı məsləhətlər istisna olmaqla və ya səhv istismar səbəbindən yarana biləcək nəticələrə görə **BASF Caspian MMC** məsuliyyət daşımır.

Hazırkı texniki sənəd başqa yeni sənədin dərc olunduğu vaxta qədər etibarlıdır. 01/2019

**BASF Caspian MMC**

**Fabrika:** AZ 5022, Sumqayıt şəhəri, H.Z.Tağıyev qəsəbəsi, (Bakı Quba magistratı)

Tel : (+99 418) 653 10 30, Faks : (+99 418) 653 10 31

**Bakı ofisi:** Xocalı pr.55, Aga Business Center, 12-ci mərtəbə

Tel : (+99 412) 585 10 30, Faks : (+99 412) 585 10 35



We create chemistry



xüsusi məsləhət üçün **BASF** şirkətinin texniki departamentinə müraciət edin.

## MATERİALLA BAĞLI TƏHLÜKƏSİZLİK TƏDBİRLƏRİ

**MasterRheobuild®857** materialının yanğın təhlükəsi yoxdur və sağlamlığa hər hansı bir ziyan törətmir. Material

bədənə sıçradıqda, dərhal soyuq su ilə yuyulmalıdır. Ətraflı məlumat üçün materialın təhlükəsizliyinə dair məlumat cədvəlini nəzərdən keçirin.

---

### Məsuliyyət

Bu texniki sənəddə qeyd olunan məlumatlar, elmi və praktiki biliklərimizə əsaslanmaqdadır. **BASF Caspian MMC** yalnız məhsulun keyfiyyətinə görə məsuliyyət daşıyır. Məhsulun harada və nə cür istifadə olunması ilə bağlı yazılı məsləhətlər istisna olmaqla və ya səhv istismar səbəbindən yarana biləcək nəticələrə görə **BASF Caspian MMC** məsuliyyət daşımır. Hazırkı texniki sənəd başqa yeni sənədin dərc olunduğu vaxta qədər etibarlıdır. 01/2019

### **BASF Caspian MMC**

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

Tel : (+99 418) 653 10 30, Faks : (+99 418) 653 10 31

**Bakı ofisi:** Xocalı pr.55, Aga Business Center, 12-ci mərtəbə

Tel : (+99 412) 585 10 30, Faks : (+99 412) 585 10 35

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