

MasterLife® SRA 865

Fiberli beton və sementli sistemlər üçün hazırlanmış akril kopolimer əsaslı qatqı materialı

MATERİALIN TƏQDİMƏTİ

MasterLife® SRA 865 – qələvi reaksiyası əmələ gətirməyən şüşə fiberli beton sistemlər üçün hazırlanmış, sement məhlulunun və ya betonun suyunu azaldıb məhsulun aşınma müqavimətini və dayanıqlığını artıran, daxili bərkiməsinə yardımçı olan, akril kopolimer əsaslı qatqı materialıdır.

TƏTBİQ SAHƏLƏRİ

- Fiberli beton sistemlərində;
- Sement əsaslı çoxterkibli qarışıqlarda;
- Təmir məqsədilə hazırlanan məhlul və betonlarda.

ÜSTÜNLÜKLƏRİ

- Əyilmə və gərilməyə qarşı dayanıqlığı artırır.
- Nəm qurutma vasitəsinə ehtiyac olmadan betonun/semnt məhlulunun öz-özünə bərkiməsini təmin edir.
- Müvafiq qarışıq tərkibi ilə yığışmanı azaldaraq betonun/semnt məhlulunun dayanıqlığının əmələ gəlməsi prosesində yarana biləcək çatları azaldır.
- Su, yağ və duz həlledicilərinə qarşı dayanıqlığı artırır.
- Betonun/semnt məhlulunun dayanıqlığını və möhkəmliyini artırır.
- Donma-ərimə dövrünə qarşı dayanıqlığı artırır.

TEXNİKİ XÜSUSİYYƏTLƏRİ

Materialın strukturu	Kopolimer akril dispersiya
Rəngi	Ağ
Qatı maddə nisbəti	48-50%
Sıxlıq	1,01-1,04 kq/litr
Tətbiq temperaturu	-20°C...+80°C

Qeyd olunmuş göstəricilər +20°C və 50% nisbi nəmlik mühitində qəbul olunmuşdur.

Kimyəvi qatqının çalışma prinsipi

MasterLife® SRA 865, müəyyən olunan nisbətdə qarışığa əlavə olunduqdan sonra sement hidrotasiyasının ilk bir neçə saatında qarışığın içində bir təbəqə yaradaraq qarışığın nüfuz etmə qabiliyyətini azaldır. Beləliklə, su itkisini azaldaraq, tam şəkildə hidrotasiya üçün lazımı su miqdarı əldə edilir.

TƏTBİQ QAYDASI

Birləşdirici komponent (sement-mikrosilisiyum-uçucu kül-şlak) və doldurucu yekcins bir qarışıq əldə edilənə qədər qarışdırılmalıdır. Qarışığa əlavə ediləcək suyun 80%-i əlavə edildikdən sonra qalan su ilə bərabər **MasterLife® SRA 865** qarışığa əlavə edilməlidir. **MasterLife® SRA 865** qatqısını, qarışıq içində yekcins şəkildə paylanması üçün yaxşı olardı ki, 60 saniyə və ya laboratoriya sınaqlarında müəyyən olunmuş müddətdə qarışdırılsın.

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

SƏRFİYYAT

100 kq birləşdirici komponentə 10-14 kq **MasterLife® SRA 865** qatqısının istifadə olunması tövsiyə edilir. Daha ətraflı məlumat almaq üçün **BASF Caspian**-nin texniki xidmətinə müraciət olunmalıdır.

DİGƏR BETON ƏLAVƏLƏRİ İLƏ UYĞUNLAŞMASI

MasterLife® SRA 865 qatqısı aşağıdakı maddələrlə birlikdə istifadə oluna bilər. Arzu olunan iş göstəricilərinin təmin olunması üçün **MasterLife® SRA 865 qatqısı** və aşağıdakı məhsulların uyğunluğunu ilkin sınaqlarda yoxlanılması tövsiyə edilir:

1. Bütün sement növləri üçün tətbiq olunur.
2. **BASF-in MasterPozzolith®, MasterRheobuild®, MasterGlenium®** ticarət markalı qatqıları ilə uyğunluq göstərir.
3. Beton/sement məhlulları sistemlərini qəlibdən ayırmaq üçün istifadə olunan **MasterRheofinish®** ticarət markalı qəlib ayırıcı vasitələrlə birlikdə istifadə olunur.
4. Qələviyə dayanıqlı şüşə fiberlə birlikdə istifadə olunur.

QABLAŞDIRMA

30 kq-lıq kanistr
230 kq-lıq çəllək
1000 kq-lıq konteyner.

SAXLAMA QAYDASI

Orijinal qablaşdırmada, +5° C-dən yuxarı temperaturda saxlanılmalıdır. Düzgün olmayan yerdə saxlanıldıqda material donan zaman, materialı birbaşa qızdırmadan otaq temperaturunda donunu acmaq və sonra homogen hala gəlincəyə qədər mexaniki qaydalarla qarışdırmaq lazımdır. Qarışdırmaq üçün sıxılmış havadan istifadə edilməsinə icazə verilmir.

SAXLAMA MÜDDƏTİ

Normal saxlama şəraitində, istehsal edildiyi gündən 12 ay təşkil edir. Açılmış qablaşdırmanın qapağı yenidən kəp bağlanarsa, onda materialı bütün saxlama müddətində istifadə etmək olar.

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 yaranacaq 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