

## MƏHSULUN MƏLUMAT VƏRƏQİ

## Sika® Plastocrete® N

## Beton Su Keçirməzlik Əlavəsi

## TƏSVİR

Sika® Plastocrete® N, beton qarışımları üçün yüksək effektivli axışqanlaşdırıcı və maye su keçirməzlik əlavəsi.

## İSTİFADƏ YERLƏRİ

Sika® Plastocrete® N, struktur və kütləvi beton istehsalı, xüsusi ilə su saxlama strukturlarında:

- Su anbarları və bəndlər
- Çirkab su strukturlarında
- Üzgüçülük hovuzları
- Kanallar, su kəməri, tunellər
- Su keçirməz beton tələbi olan layihələrdə

## ÜSTÜNLÜKLƏRİ

- Su miqdarını artırmadan təkmilləşdirilmiş işlənilmə qabiliyyəti
- Asan yerləşdirilmiş, daha sıx və üstün səth bitişli beton
- Müqavimət və dayanıqlılıq artışı
- Azaldılmış büzülmə
- Təkmilləşdirilmiş su keçirməzlik qabiliyyəti
- Xloridsiz - Koroziyaya səbəb olmur

## TƏSDİQLƏR VƏ SERTİFİKATLAR

AZS Uyğunluq Sertifikatı

## MATERIAL MƏLUMATI

Kimyəvi əsası	Modifikasiya olunmuş Liqnosulfanat
Qablaşdırma	20 kg , 1000 kg , Tökmə-Maye Yük tankeri
Görünüş və rəng	Qəhvəyi maye
Saxlama Müddəti	İstehsal tarixindən etibarən 12 ay.
Saxlama Şərtləri	Məhsul bağlı, açılmamış qablaşdırmada, quru şəraitdə +5°C ilə +35°C arasında olan temperaturda, doğru anbarlama şərtlərində saxlanmalıdır. Birbaşa günəş işığından və dondan qorunmalıdır.
Sıxlığı	1,07±0,005 kg/l
pH-Dəyəri	5-7
Həll olunan xlorid ionunun miqdarı	Maks. 0.1% , Xloridsiz sinifləndirilir
Donma temperaturu	-2°C
Tövsiyə olunan doza	Bağlayıcı miqdarının ağırlıqca 0.5% nisbətində (100kg Sement üçün 500qr) Tövsiyə olunan həddən artıq istifadə, betonda bərkimənin gecikdirməsinə və havanın udulmasına səbəb ola bilər. Bu müddət ərzində betonun vaxtından əvvəl qurumasının qarşısını almaq üçün nəm saxlamaq lazımdır.

## Uyğunluq

Sika® Plastocrete® N, birlikdə istifadəyə uyğun Sika® əlavələri:

- SikaPump®
- SikaRapid®
- Sika®FerroGard 901
- SikaFume® HR
- Sika Retarder®
- Sika®Antifreeze
- Sikament® seriyalı əlavələr

Birlikdə istifadədən öncə məhsulların çalışması hər zaman sınaq edilməlidir.

## MƏHSUL MƏLUMATLARININ ƏSASLARI

Bu məlumat vərəqində göstərilən bütün texniki məlumatlar laboratoriya sınaqlarına əsaslanır. Faktiki ölçülmüş məlumatlar nəzarətimizdən kənar vəziyyətlərə görə dəyişə bilər.

## DİQQƏT EDİLMƏLİ MƏHDUDİYYƏTLƏR

- Sika® Plastocrete® N istifadə edərkən uyğun qarışıq dizaynı nəzərə alınmalı və beton istehsal olunacaq xammallar ilə sınaqdan keçirilməlidir.
- Sika® Plastocrete® N, quru sementə əlavə edilməməlidir.
- Su azaldıcı xüsusiyyətinə görə, Sikament seriyalı plastifikatorlarla istifadə edildikdə, betonda seqreqasiyanın qarşısını almaq üçün superplastifikatorun istifadə miqdarı istehsaldan öncə sınaqlar ilə müəyyən edilməlidir.

## ƏTRAF MÜHİT, SAĞLAMLIQ VƏ TƏHLÜKƏSİZLİK

İstifadəçi, hər hansı məhsuldan istifadə etməzdən əvvəl ən son müvafiq Təhlükəsizlik Məlumat Vərəqi (SDS) ilə tanış olmalıdır. Təhlükəsizlik Məlumat Vərəqi (SDS), fiziki, ekoloji, toksikoloji və digər təhlükəsizliklə bağlı məlumatları təqdim edir, kimyəvi məhsulların təhlükəsiz istifadəsi, saxlanması və utilizasiyası ilə bağlı məlumat və məsləhətlər verir.

### ƏLAVƏ OLUNMA

Sika® Plastocrete® N, beton qarışıq suyu birlikdə əlavə olunaraq qarışdırılır və ya beton qarışdırıcısına ayrılıqda əlavə olunur. Həmçinin inşaat sahəsinə beton daşıyan qarışdırıcı maşınlarla da əlavə edilə bilər. Bu halda, hər m<sup>3</sup> beton üçün ən azı 1 dəqiqə əlavə qarışdırma vaxtı gözlənilməlidir. Beton yerləşdirilmədən əvvəl vahid tutarlılığı vizual olaraq yoxlanılmalıdır.

### Sika Azərbaycan MMC

Sumqayıt Kimya Sənaye Parkı  
Kimyaçılar küç.1, AZ5002  
Sumqayıt E119  
Telefon: +99412 585 10 11  
Faks: +99412 585 10 12



### Məhsulun Məlumat Vərəqi

Sika® Plastocrete® N  
February 2025, Versiya 01.01  
02130301100000474

## TƏTBİQ METODU/ALƏTLƏR

Sika® Plastocrete® N istifadə edərək su keçirməz beton istehsalı üçün, yüksək keyfiyyətli beton qarışıq dizaynı hazırlanmalıdır. İstehsal və yerləşdirmə ilə bağlı düzgün betonlama təcrübəsinin standart qaydalarına əməl edilməlidir. Müvafiq standartlara istinad edilməlidir. Yeni yerləşdirilmiş betonun düzgün kürlənməsi təmin edilməlidir.

### AVADANLIQ TƏMİZLİYİ

İstifadədən dərhal sonra bütün alətləri və tətbiq avadanlıqlarını su ilə təmizləyin. Sərtləşmiş / bərkimiş material yalnız mexaniki şəkildə çıxarıla bilər.

## YERLİ MƏHDUDİYYƏTLƏR

Qeyd edək ki, xüsusi yerli qaydalar nəticəsində bu məhsul üçün elan edilmiş məlumatlar və tövsiyə olunan istifadələr ölkədən ölkəyə dəyişə bilər. Dəqiq məhsul məlumatları və istifadələri üçün yerli Məhsul Məlumat Vərəqinə müraciət edin.

## HÜQUQİ QEYDLƏR

Bu məlumat vərəqi, xüsusən də, Sika məhsullarının tətbiqi və son istifadəçi üçün tövsiyələri, doğru anbarlama, qarışdırma, və standart ətraf mühit şəraitində Sika təlimatlarına uyğun tətbiq olunmaqla əldə edilmiş bilik və təcrübəyə əsaslanan məsləhətlərdir. Praktikada, materiallardakı, səthlərdəki və faktiki sahə şərtlərindəki fərqliliklər səbəbi ilə, bu məlumat vərəqindən, hər hansı yazılı tövsiyələrdən və ya təklif olunan hər hansı digər məsləhətdən xüsusi bir tətbiq üçün uyğunluğu ilə bağlı nə bir zəmanət, nə də hüquqi münasibətdən irəli gələn hər hansı öhdəlik götürülə bilməz. Məhsulun istifadəçisi məhsulun nəzərdə tutulan xüsusi tətbiq və məqsəd üçün uyğunluğunu test etməlidir. Sika öz məhsullarının xüsusiyyətlərini dəyişdirmək hüququnu özündə saxlayır. Üçüncü şəxslərin mülkiyyət hüquqlarına riayət edilməlidir. Bütün sifarişlər mövcud satış və çatdırılma şərtlərimizə uyğun olaraq qəbul edilir. İstifadəçilər, məhsulun yerli Məhsul Məlumat Vərəqinin ən son nüsxəsinə istinad etməlidirlər. Məhsul Məlumat Vərəqini aze.sika.com internet sahifəsindən və ya sorğu əsasında info@az.sika.com poçt adresindən təmin edə bilərlər.

SikaPlastocreteN-az-AZ-(02-2025)-1-1.pdf

