

MƏHSULUN MƏLUMAT VƏRƏQİ

Sika MonoTop®-610

Sement əsaslı astar və koroziyadan mühafizə məhlulu

TƏSVİR

Sika MonoTop®-610, sement əsaslı, polimer modifikasiyalı, silika dumanı əlavəli, tək komponentli, yapışqanlıq artırıcı astar və koroziyaya qarşı qoruyucu örtük məhluludur.

İSTİFADƏ YERLƏRİ

Yalnız təcrübəli peşəkarlar tərəfindən istifadə olunmalıdır.

- Beton təmir sisteminin yapışqanlıq artırıcı komponentidir
- Beton təmir sisteminin, dəmir və armaturların koroziyaya qarşı qoruyucu örtük komponentidir.

ÜSTÜNLÜKLƏRİ

- Asan qarışdırma və istifadə
- Beton və dəmirə adgeziyası
- Su və klorid nüfuzuna qarşı müqavimətli olması
- Fırça və ya yaş püskürtmə üsulu ilə tətbiqə uyğunluq

TƏSDİQLƏR VƏ SERTİFİKATLAR

AZS 039-2000

MATERIAL MƏLUMATI

Kimyəvi əsası	Portland sementi, silika dumanı, toz polimer, seçilmiş aqreqat və əlavələr
Qablaşdırma	25 kq-lıq torba
Saxlama Müddəti	İstehsal tarixindən etibarən 12 ay
Saxlama Şərtləri	Məhsul orijinal, açılmamış və zədələnməmiş bağlı qablaşdırmada, quru şəraitdə, +5 °C ilə +35 °C arasında olan temperaturda saxlanmalıdır.
Görünüş və rəng	boz, toz

TEXNİKİ MƏLUMATLAR

Sıxılma müqaviməti	~50 MPa (28 günlük)	(EN 196-1)
Bükülmə gücü	~8 mPa (28 günlük)	(EN 196-1)

SİSTEM MƏLUMATI

Sistem strukturu	Sika MonoTop®-610, aşağıda materiallardan ibarət Sika Təmir Sisteminin komponentidir:
Astar / Korroziyaya qarşı qoruyucu	Sika MonoTop®-610
Struktur təmir materialı	Sika MonoTop®-612
Səth düzəltmə və hamarlama	Sika MonoTop®-620

TƏTBİQ MƏLUMATI

Təzə qarışıqın Sıxlığı	~2,1 kq/l
Sərfiyyat	Yapışdırıcı astar - Səthin kobudluğundan və tətbiq olunan təbəqənin qalınlığından asılı olaraq: ~1,5-2,0 kq toz/m ² / mm Korroziyadan Mühafizə Məhlulu: ~2,0 kq toz/m ² /mm
Məhsuldarlıq	25 kq toz həcm olaraq ~15 litr-dir
Təbəqə qalınlığı	Yapışdırıcı astar - beton səthində məsamələri və boşluqları dolduran incə bir təbəqə ilə örtən qalınlıq kifayətdir. Korroziyadan mühafizə qatı - minimum 2mm
Ətraf mühit temperaturu	min. +5 °C / maks. +30 °C
Qarışdırma nisbəti	25 kq-lıq torba üçün 4,25-4,75 litr su, su/toz nisbəti 0.17- 0.19
Səthin temperaturu	+5 °C minimum; +30 °C maximum
İstifadə müddəti	~90-120 dəqiqə (+20 °C-də)
Növbəti qat üçün gözləmə müddəti	Beton təmir materialını yaş-a-yaş Sika MonoTop®-610 -astar təbəqəsi üzərinə tətbiq edin. Beton təmir materialını Sika MonoTop®-610- korroziyadan mühafizə örtüyü qurduqdan sonra tətbiq edin.

MƏHSUL MƏLUMATLARININ ƏSASLARI

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

DIQQƏT EDİLMƏLİ MƏHDUDİYYƏTLƏR

- Birbaşa günəşdə və/və ya güclü küləkdə və/və ya yağışda tətbiq etməyin
- Tövsiyə olunan dozadan artıq su əlavə etməyin
- Yalnız sağlam, hazırlanmış səthlərə tətbiq edin
- Ətraflı məlumat üçün Sika MonoTop® sistemindən istifadə edərək Beton Təmiri üçün Tətbiq Metodu sənədinə baxın.

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.

Məhsulun Məlumat Vərəqi
Sika MonoTop®-610
August 2024, Versiya 01.01
020302020010000001

TƏTBİQ TƏLİMATLARI

SƏTHİN KEYFİYYƏTİ/ÖN HAZIRLIQ

Beton:

Beton hərtərəfli təmiz, tozdan, boş hissəciklərdən, səthi çirkəndiricilərdən və yapışmanı azaldan və ya təmir materialları tərəfindən sorulmasının və ya islanmasının qarşısını alan materiallardan təmizlənməlidir. Qopan, zəif, zədələnmiş və zərər görmüş beton və lazım olduqda möhkəm beton uyğun vasitələrlə çıxarılmalıdır. Beton səthin hazırlığı, təmizlənməsi, armaturların korroziyadan qorunması (lazım olduqda) və tətbiq üçün korroziyadan zərər görmüş armaturun ətrafından kifayət qədər betonun çıxarılmasını təmin edin.

Dəmir Armaturlar:

Pas, qalıq, sement təbəqəsi, beton, toz və yapışmanı azaldan və ya korroziyaya səbəb olan digər boş və zərərli materiallar təmizlənməlidir. Səthlər, aşındırıcı qumlama təmizləmə üsulları və ya Sa 2 (ISO 8501-1) səviyyəsinə qədər yüksək təzyiqli su sıxma üsulu ilə hazırlanmalıdır. Xüsusi tələblər üçün EN 1504-10-a istinad edilməlidir

QARIŞDIRMA

Sika MonoTop®-610, aşağı dövrü/sürətli (<500 rpm) əl mikseri ilə və ya kiçik miqdarda əl ilə qarışdırıla bilər. Tövsiyə olunan su miqdarını uyğun bir qarışdırıcı qaba

tökün. Yavaş-yavaş qarışdırarkən, tozu suya əlavə edin və ən azı 3 dəqiqə yaxşıca qarışdırın.

TƏTBİQ

Yapışdırıcı astar:

Tətbiqdən 2 saat öncə hazırlığı tamamlanmış səthi nəmləndirin. Səthi nəm saxlayın və qurmasına icazə verməyin. Tətbiq etməzdən əvvəl artıq suyu çıxarın (məs. təmiz süngər ilə). Beton səth parıldamadan tünd tutqun bir görünüşdə olmalıdır. Səth məsamələri və boşluqlarında su olmamalıdır. Müvafiq təmiz fırça, rulon və ya püskürtmə avadanlığından istifadə edərək, səthin bütün çuxurları və boşluqları dolduraraq incə bir təbəqə ilə örtün.

Korroziyadan Mühafizə Örtüyü:

Müvafiq təmiz fırça və ya püskürtmə avadanlığından istifadə edərək, armaturların bütün açıq ətrafını örtmək üçün təxminən 1 mm qalınlığında ilk qatı tətbiq edin. Birinci qat barmaq dirnaqları batma sərtliyində olduqda, ~1 mm qalınlığında ikinci qat tətbiq edin. Püskürtmə üsulundan istifadə edirsinizsə, səthi həddindən artıq püskürdülmiş materialdan qoruyun. Təmir məhlulu tətbiq etməzdən əvvəl tamamilə quruyana qədər gözləyin.

KÜRLƏNMƏSİ

Korroziyadan Mühafizə Örtüyü: Təzə tətbiq olunmuş örtükdə erkən quruma baş verməməsi və çirklənməməsi üçün dərhal uyğun kürlənmə üsulları ilə qorunmalıdır.

AVADANLIQ TƏMİZLİYİ

İstifadədən dərhal sonra bütün alətləri və tətbiq avadanlıqlarını su ilə təmizləyin. Sərtləşdirilmiş 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, xüsusəndə, Sika məhsullarının tətbiqi və son istifadəçi üçün tövsiyələri, doğru anbarlama, qarışdırma, və standard 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

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 MonoTop®-610

August 2024, Versiya 01.01

020302020010000001

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.

SikaMonoTop-610-az-AZ-(08-2024)-1-1.pdf

