

MƏHSULUN MƏLUMAT VƏRƏQİ

SikaSeal®-250 Migrating AZ

Sement və mineral kristall tərkibli, mənfi və müsbət yönlü su izolyasiya qarışımı

TƏSVİR

SikaSeal®-250 Migrating AZ, seçilmiş aqreqatlar və aktiv kimyəvi maddələrlə modifikasiya edilmiş, tək komponentli, sement əsaslı hidroizolyasiya məhluludur. Aktiv komponentlər betonun məsamə və kapilyar boşluqlarına nüfuz edərək mövcud nəm və sərbəst əhənglə reaksiyaya girərək həll olmayan, yumuşalmayan quruluşa bərkidir. SikaSeal®-250 Migrating AZ məhlulu fırça və püskürtmə metodu ilə tətbiq edilərək beton səthlərdə suyun nüfuz etməsinə qarşı dayanıqlı təbəqə əmələ gətirir.

İSTİFADƏ YERLƏRİ

- Zirzəmilər, istinad divarları, lift cuxurları və s. kimi strukturların su izolyasiyasında
- Beton strukturların izolyasiyasında
- Müsbət və mənfi yönlü su izolyasiya tətbiqlərində

MATERIAL MƏLUMATI

Kimyəvi əsası	Sement, seçilmiş aqreqatlar və aktiv kimyəvilər
Qablaşdırma	20 kg-lıq torba
Saxlama Müddəti	İstehsal tarixindən etibarən 6 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
Maksimum dənəcik ölçüsü	~0.5 mm

TEXNİKİ MƏLUMATLAR

Dartma yapışma gücü	~1.5 N/mm ² (betonun qopması)	(EN 1542)
Təzyiq altında su nüfuzu	Nil (5 bar su təzyiqi)	(EN 14891)
Yanğına reaksiya	A1 sinifi	(EN 13501-1)

ÜSTÜNLÜKLƏRİ

- Aktiv komponentlərin betonda kapilyar şəbəkə boşluqlarına miqrasiyası
- Suda yumuşalmayan, həll olmayan kristal formalaşdırması
- Yalnız su əlavə olunaraq hazırlanması
- Həm fırça həm də aşağı təzyiqli püskürtmə tətbiqinə uyğun tutarlılığı
- Asan və sürətli tətbiq olunması
- Müsbət və mənfi yönlü su izolyasiya məhlulu olması
- Betona yapışma gücü
- Hava keçirici olması
- Betona və təmir materialları üzərinə tətbiq olunması

TƏSDİQLƏR VƏ SERTİFİKATLAR

- EN 1504-2: Beton üçün mühafizə sistemləri, Örtüklər
- AZS 039-2000

TƏTBİQ MƏLUMATI

Təzə qarışığın Sıxlığı	~2.0 kg/l
Sərfiyyat	~2 kg/m ² /mm Bu dəyər nəzəri xarakter daşıyır və bu rəqəmə səthin məsaməliliyinə, səth profilinə, səviyyə fərqliliklərinə və ya itgiyə bağlı əlavə miqdarlar daxil deyildir.
Məhsul temperaturu	+10°C min. / +25°C maks.
Ətraf mühit temperaturu	+10°C min. / +35°C maks.
Qarışdırma nisbəti	20 kq toz üçün 5,6-6,0 L su (su/toz ağırlıq nisbəti: 0,28-0,3)
Səthin temperaturu	+10°C min. / +35°C maks.
İstifadə müddəti	~30 dəqiqə (+23 °C-də)
Növbəti qat üçün gözləmə müddəti	Növbəti qat, alt qat təzə olduğu müddətdə tətbiq edilməlidir (yaş-a-yaş, +20°C-də 1-2 saat ərzində)

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

- Tövsiyə olunandan artıq su ilə qarışdırılmamalıdır
- Yeni tətbiq olunmuş təbəqə, sərtləşənədək dondan və yağışdan qorunmalıdır
- Birbaşa günəş altında və / və ya aşırı küləkli havada tətbiq edilməməlidir
- +10°C-dən aşağı temperaturalarda tətbiq edilməməlidir
- Tətbiq öncəsi səthdə, durğun və ya aktiv su, kondensasiya suyu olmamalıdır
- Dekorativ məqsədlərlə istifadəyə uyğun deyildir
- Sərt örtükdür, elastik təbəqə yaratmır, hərəkət aldında çatlaya bilər

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.

TƏTBİQ TƏLİMATLARI

AVADANLIQ

Səth Hazırlığı

Mexaniki və ya yüksək təzyiqli su ilə hazırlanmalıdır

Qarışdırma

Aşağı sürətli (<500 rpm) elektrikli əl qarışdırıcısı

Tətbiq

Əl tətbiqi - İzolyasiya fırçası

Püskürtmə tətbiqi - Aşağı təzyiqli püskürtmə avadanlığı
Kürlənmə

Su çiləmə avadanlığı, nəmli geotekstil təbəqə, polietilen/ naylon təbəqə

SƏTHİN KEYFİYYƏTİ/ÖN HAZIRLIQ

Beton və boru girişləri, qurğu və avadanlıqlar, işıq açarları və s. kimi bütün beton ilə olan birləşmələrin tətbiq öncəsi sızdırmazlığı təmin edilməlidir. Strukturun quruluşunda mövcud olan bütün dərzlər və tikişlərin sızdırmazlığı təmin edilməlidir. Beton səth hərtərəfli təmiz, tozdan, boş materiallardan, səthi çirkəndiricilərdən, sement qalıqlarından və yapışmanı azaldan və ya məhlul örtüyünün sorulmasının və ya səthin islanmasının qarşısını alan təbəqələrdən təmizlənməlidir. Su izolyasiya sistemi üçün lazımı yapışma dəyərinə nail olmaq üçün səthlər məqbul hazırlıq avadanlığı ilə açıq teksturaya nail olunmalıdır.

QARIŞDIRMA

Müvafiq qarışdırma qabına tövsiyə olunan minimum təmiz suyu tökün. Yavaş-yavaş qarışdırarkən, toz torbasını suya əlavə edin. Yekincins bir qarışıq əldə edilənədək 3 dəqiqə qarışdırmağa davam edin. Hər bir qarışdırılma sonrası tutarlılığı yoxlamaq lazımdır.

TƏTBİQ

Tətbiqdən öncə səth təmiz su ilə tam nəmləndirilməli, suya doymuş nəmli beton səth əldə edilməlidir. Səth üzərində su yığılması olmamalı, varsa süngər ilə təmizlənməlidir.

Ümumi

SikaSeal®-250 Migrating AZ, tələb olunan yekincins qalınlıqda və tətbiq səthinin tam örtülməsi təmin edilərək tətbiq edilməlidir.

Fırça tətbiqi

Hazırlanmış və nəmləndirilmiş səthə uyğun izolyasiya fırçası vasitəsi ilə boşluq buraxmadan səthə sıxaraq çəkilməlidir. Növbəti təbəqə, ilk təbəqə cüzi bərkidikdən lakin yaş olduğu müddətdə gözənek

buraxmadan tətbiq edilməlidir.

Püskürtmə Tətbiqi -Yaş püskürtmə

Qarışdırılmış material püskürtmə avandalığına yerləşdirilməli və əvvəlcədən hazırlanmış nəm səthin üzərinə tətbiq edilməlidir. Səthin tam örtülməsini təmin etmək və gözənlərin qarşısını almaq üçün 1-ci qatın bir qədər sərtləşməsinə icazə verdikdən sonra 2-ci qat "yaş üzərində yaş" tətbiq edilməlidir.

KÜRLƏNMƏSİ

Təzə məhlul, vaxtından əvvəl qurumaması üçün müvafiq müalicə üsulu ilə qorunmalıdır, (su çiləmə, nəm geotekstil təbəqə, polietilen təbəqə və s. . Tətbiq etdikdən sonra ən azı 5 gün nəmləndirmə və su çiləmə ilə kürləndirici prosedura davam edilməlidir.

AVADANLIQ TƏMİZLİYİ

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

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 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.

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

SikaSeal®-250 Migrating AZ
September 2024, Versiya 01.01
020701010010000350

SikaSeal-250MigratingAZ-az-AZ-(09-2024)-1-1.pdf

