

MƏHSULUN MƏLUMAT VƏRƏQİ

SikaTop®-525 Seal

(köhnə adı MSeal 525)

Sement və akril əsaslı elastik su izolyasiya materialı

TƏSVİR

SikaTop®-525 Seal, iki komponentli, sement və akril əsaslı, beton və sement bağlayıcı səthlərin su, duzlara və atmosfərdəki zərərli təsirlərə qarşı maneə yaradaraq qoruyan izolyasiya qarışımıdır.

İSTİFADƏ YERLƏRİ

- Daxili və xarici məkanlar, şaquli və üfuqi tətbiqlərdə
- İstinad divarlar, teraslar və sanitariya qovşaqlarında
- Üzgüçülük hovuzları və su anbarlarında
- Hamamlar və SPA'larda
- Dəniz suyu kanallarında, duzlu suya qarşı və su keçirməzlik kimi qoruyucu tələblərin qarşılamaqda

ÜSTÜNLÜKLƏRİ

- Asan qarışdırma və tətbiq
- Uzun işlənilmə müddəti
- Yüksək yapışma müqaviməti
- Yüksək mexaniki dayanıqlılıq
- Bəyaz rəngli olması və UB şüalarına dayanıqlılığı
- Su buxarı keçirgənliyi
- Fırça və püskürtmə tətbiqə uyğunluq
- Donma-ərimə dövrlərinə dayanıqlılıq

TƏSDİQLƏR VƏ SERTİFİKATLAR

- EN 1504-2 uyğun Beton Qoruyucu Qarışım
- AZS Uyğunluq Sertifikatı

MATERIAL MƏLUMATI

Kimyəvi əsası	Mineral dolğular, xüsusi sement, əlavələr və kopolimer akrilik dispersiya
Qablaşdırma	33 kg set, Komp. A: 8 kg plastik qab / Komp.B: 25 kg torba
Görünüş və rəng	Komp.A: bəyaz maye / Komp. B: kirli bəyaz toz
Saxlama Müddəti	İstehsal tarixindən etibarən 12 ay.
Saxlama Şərtləri	Açılmamış, zədələnməmiş qablaşdırmasında, +5 °C və +35 °C temperaturda sərini və quru şəraitdə düzgün anbarlama şərtlərində saxlayın.
Məhsul temperaturu	Min. +5°C / Maks. +25°C
Ətraf mühit temperaturu	Min. +5°C / Maks. +35°C
Səth temperaturu	Min. +5°C / Maks. +25°C
Hazır olma müddəti	~3-5 dəqiqə
İstifadə müddəti	~ 2 saat

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

- Temperaturlar +5°C-dən aşağı və ya +25°C-dən yuxarıdırsa, uyğun tətbiq temperaturları gözlənilməlidir. Yağışlı və küləkli havalarda xarici məkan tətbiqi edilməməlidir. Xarici məkan tətbiqlərində, səth ilk 24 saat ərzində günəşdən, küləkdən, dondan və ya yağışdan qoruyun.
- +23°C-də kürlənən SikaTop®-525 Seal təbəqəsi 2 gündən sonra mexaniki möhkəmlik qazanır, 7 gündən sonra su keçirməz olur, 14 gündən sonra isə son möhkəmliyini əldə edir.
- Sement və akril əsaslı sistemlərin işlənilmə və bərkimə müddəti ətraf mühit və səthin temperaturundan, havadakı nisbi rütubətdən təsirlənir. Aşağı temperaturlar kimyəvi reaksiyanı ləngidir, iş müddətini, örtülmə müddətini və iş vaxtını artırır. Özlülük artdığı üçün istifadə miqdarı artır. Yüksək temperatur kimyəvi reaksiyanı sürətləndirir və bu səbəblə yuxarıda göstərilən müddətlər qısalır. Materialın bərkiməsini bitirməsi üçün ətraf mühit və səth temperaturu icazə verilən minimum dəyərdən aşağı düşməməlidir.
- Yaş təbəqə qalınlığı 1.2 mm-dən çox olmamalıdır.
- Mexaniki zədələnmənin qarşısının alınması üçün izolyasiya səthi SikaScreed® və ya SikaLatex®/ SikaPaver®-125 əlavə edilmiş qarışımlar ilə örtülməlidir. Plitə yapışdırıcısı olaraq SikaCeram® çeşidi məhsullar tövsiyə olunur.

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

SƏTH HAZIRLIĞI

Səth, struktur olaraq sağlam, müqavimətli və təmiz olmalı, sement şərbəti, çirk, toz, yağ, parafin kimi yapışqanlıq azaldıcı bütün çirkləndirici qalıqlardan (boya və s.) təmizlənməlidir.

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
SikaTop®-525 Seal
January 2025, Versiya 02.01
02070100000002014

Səthdəki dəmir və taxta qalıqlar çıxarılmalı, aktiv su sızıntıları SikaTop® 591 və ya SikaMonoplug® ilə dayandırılmalıdır. Səth, yüksək təzyiqli su, qumlama, aşındırma, qaşım və s. kimi mexaniki üsulları ilə hazırlanmalıdır. Beton səthdə olan gözənəklər, boşluqlar Sika Monotop® çeşidi təmir materiallarından istifadə etməklə doldurulmalıdır. Temperatur şovları, dərzlər, tikişlər və birləşmə detalların sızdırmazlığı tətbiqdən əvvəl təmin edilməlidir. Şaquli və üfuqi künc birləşmələrində xüsusi izolyasiya lentləri istifadə olunursa, 4cm radiusunda ovallaşdırma edilməlidir. Səth, tətbiqdən öncə nəmləndirilməli, artıq su səthdən təmizlənməlidir. Örtük təbəqəsində erkən su itirmə müşahidə olunursa bu səthin yetərli dərəcədə nəmləndirilmədiyinin işarəsidir. Aşırı küləkli və isti temperaturlarda yalnız ilk qat tətbiqində qarışımı suyunu, A komp. 10%-ni keçməyəcək qədər artırmaq olar.

QARIŞDIRMA

SikaTop®-525 Seal A komp. təmiz kova içinə boşaldılır, B komp. yavaş-yavaş əlavə edilərək aşağı sürətli (300-500rpm) elektirikli qarışdırıcı çalışdırılır. Qarışım yek cins tutarlıqda olana qədər 3-5 dəqiqə ərzində qarışdırılmalıdır. Məhlul 3-5 dəqiqə dinləndirilir və təkrar 30 saniyə qarışdırılaraq istifadəyə hazır hala gətirilir.

TƏTBİQ

SikaTop®-525 Seal qarışımı fırça vasitəsi ilə ən az 2 qat olaraq tətbiq edilir. İzolyasiya təbəqələri bir-birinə perpendikulyar olaraq tətbiq edilməli, yekscins qalınlıqda bütöv sızdırmazlıq təbəqəsi əldə edilməlidir.

AVADANLIQ TƏMİZLİYİ

İstifadə sonrası alət və avadanlıqlar su ilə yuyulmalıdır. Bərkimiş qarışım yalnız mexaniki olaraq təmizlənir.

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.

SikaTop-525Seal-az-AZ-(01-2025)-2-1.pdf

