

MƏHSULUN MƏLUMAT VƏRƏQİ

SikaTop® Seal-107 Elastik

İki komponentli elastik su və nəm izolyasiya materialı

TƏSVİR

SikaTop® Seal-107 Elastik, iki komponentli, maye polimer və sement əsaslı, xüsusi əlavələrlə gücləndirilmiş elastik su izolyasiya materialıdır. İcmə suyu ilə təmasa uyğundur.

İSTİFADƏ YERLƏRİ

- Beton, suvaq, kərpic, hörgü daşlarının su və nəmə qarşı qorunmasında
- Daxili və xarici məkanlarda
- Struktur betonların, donma-ərimə döngüsünün və əridici duzların zərərlərinə qarşı qorunmasında
- Yeni və bərpa layihələrində su və nəmə qarşı qoruma təbəqəsi olaraq
- Gözənlərin doldurulmasında
- Bünovrə və zirzəmi divarlarında müsbət yönlü izolyasiya olaraq
- Hərəkəti olmayan statik incə tel çatların doldurulmasında
- Balkon, Teras, kiçik ölçülü damların izolyasiyasında (qoruyucu təbəqə ilə)
- Su anbarları və üzgücülük hovuzlarının izolyasiyasında

ÜSTÜNLÜKLƏRİ

- Asan, sürətli qarışdırma və tətbiq
- Fırça və ya mala ilə tətbiqə uyğunluğu
- Əl və ya püskürtmə tətbiqin olması
- Qarışdırmaya hazır qablaşdırmada olması
- Hazırlanmış səthə yüksək yapışma
- Betonun karbonatlaşmaya qarşı qorunması
- Yüksək su keçirməzlik xüsusiyyəti
- Dəmir və polada koroziv olmaması
- İcmə suyu ilə təmasa uyğunluğu
- Şaquli və üfiqi tətbiqə uyğunluğu
- Çat örtücülük xassəsi

TƏSDİQLƏR VƏ SERTİFİKATLAR

BS 6920 standardına uyğun olaraq İcmə Suyu ilə Təmas uyğunluğu – Hacettepe University, Faculty of Pharmacy, D.C.C (B.30.2.HAC.0.AP.00.00/2006-002) – (03.01.2006)

İcmə Suyu ilə Təmas uyğunluğu - Istanbul Technical University, Faculty of Civil Engineering, Dept. of Environmental Engineering – (November 2000) Metal olmayan materialların icmə suyu ilə təmas uyğunluğu sınağı (BS 6920 : 2000) –EGE University – 22.08.2016

EN 1504-2 (method 1.3, 2.2 and 8.2) standardı
EN 14891 CMO1P standardı

MATERIAL MƏLUMATI

Kimyəvi əsası	A komponenti: Maye polimer və əlavələr B komponenti: portland sement, əlavələr və seçilmiş aqreqat dolğular
Qablaşdırma	30 kq (A+B) A Maye komponent : 10 kq B Toz komponent : 20 kq
Saxlama Müddəti	İstehsal tarixindən etibarən 12 ay.
Saxlama Şərtləri	Açılmamış, zədələnməmiş qablaşdırmada, quru və sərin yerdə saxlanmalıdır. Maye komponent şaxtadan qorunmalıdır.

Görünüş və rəng	Komponent A: Ağ maye Komponent B: Boz rəngli toz Qarışdırılmış məhlul: Boz	
Sıxlığı	Qarışdırılmış təzə məhlul : ~ 1.40 kq/lt	
Sistem strukturu	Təmir və dolğu Materialları	Sika Monotop® 620, Sika Monotop® 4012, SikaDur® 31
	Birləşmə Dərzinin İzolyasiyası	SikaSeal® Tape F
	Hərəkət Dərzinin İzolyasiyası	SikaDur® Combiflex SG system, SikaFlex®

TƏTBİQ MƏLUMATI

Sərfiyyat	~ 1.4 kg/m ² /mm (itgi diqqətə alınmamışdır) . İstifadə miqdarı, səthin kələ-kötürlüyündən, düzlüyündən və tətbiq qalınlığından asılıdır.	
Məhsuldarlıq	30 kq-lıq qablaşdırma (A+B) : ~ 21.4 Lt	
Təbəqə qalınlığı	Tək qatda təbəqə qalınlığı min. 0.75 mm / maks. 1.5 mm	
Ətraf mühit temperaturu	+8°C min. / +30°C maks.	
Qarışdırma nisbəti	Fırça tətbiqi üçün : A : B = 1 : 2 (Kütlə nisbətində) Mala tətbiqi üçün : A : B = 1 : 2.5 (Kütlə nisbətində)	
Səthin temperaturu	+8°C min. / +30°C maks.	
Növbəti qat üçün gözləmə müddəti	+10°C	~ 12 saat
	+20°C	~ 6 saat
	+30°C	~ 3 saat
	Təbəqələr arasında gözləmə müddəti 24 saati aşarsa səthin yüngül aşındırması tövsiyyə olunur.	

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

- SikaTop® Seal-107 Elastik, dekorativ örtük deyildir, nəmli hava və ya yağmur səthdə bəyaz ləkələnməyə səbəb ola bilər, bunun su keçirməzliyə təsiri yoxdur.
- Güclü külək və/ və ya gün altında tətbiq edilməməlidir.
- Heç bir halda su əlavə edilməməlidir.
- Yalnız müqavimətli, hazırlanmış səthlərə tətbiq edilməlidir.
- Tək qatda bildirilən maksimum təbəqə qalınlığı aşılmalıdır.
- Su və nəmə qarşı izolyasiya məqsədi ilə toplamı 1.5 - 2.0 mm olmaqla ən az iki qat tətbiq edilməlidir. Suyun ciddi şəkildə nüfuz edə biləcəyi səthlərə üç qat tətbiq olmalıdır.
- Təzə tətbiq olunan material dondan və yağışdan qorunmalıdır.
- SikaTop® Seal-107 Elastik üzəri açıq olaraq piyada hərəkətinə uyğun deyildir, SikaLatex® məhlulu ilə təkmilləşdirilmiş sement tərkibli qoruma qatı ilə

örtülməlidir.

- İzolyasiya təbəqəsi zədələnmədən qorunmalı, sabitləmə elementləri Sikadur® 31 və ya SikaFlex® 11FC+ ilə yapışdırılmalıdır.
- İçmə suyu ilə təmas etdikdə, istifadə olunan digər əlavə materiallarında içmə suyu ilə təmasa uyğunluğu yoxlanılmalıdır.
- Tövsiyyə olunandan aşağı temperaturlarda tətbiq olunarsa, materialın kürlənmə və bərkimə müddəti uzanacaqdır.
- Bağlı məkanlarda tətbiq zamanı yetərli hava dövrəni təmin edilməlidir.

ƏTRAF MÜHİT, SAĞLAMLIQ VƏ TƏHLÜKƏSİZLİK

Ətraf mühit, sağlamlıq və təhlükəsizlik ilə əlaqədar, materialın Təhlükəsizlik Məlumat Formuna müraciət edin.

Məhsulun Məlumat Vərəqi

SikaTop® Seal-107 Elastik

August 2024, Versiya 01.01

020701010020000034

BUILDING TRUST



TƏTBİQ TƏLİMATLARI

SƏTHİN KEYFİYYƏTİ/ÖN HAZIRLIQ

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

Betonun "çəkmə" (dartılmaya qarşı yapışma) gücü > 1,0 N/mm² olmalıdır.

Ümumi :

Səth, yüksək təzyiqli su, qumlama, aşındırma, qaşıma və s. kimi uyğun mexaniki hazırlıq üsulları ilə hazırlanmalıdır. Beton səthdə olan gözənəklər, boşluqlar Sika Monotop® markalı uyğun təmir materiallarından istifadə etməklə doldurulmalıdır. Temperatur şovları, dərzilər, tikişlər və birləşmə detalların izolyasiyası SikaTop® Seal-107 Elastik tətbiqindən əvvəl uyğun üsullarla təmin edilməlidir.

Səth tətbiqdən öncə kifayət qədər nəmləndirilməli, artıq su səthdən təmizlənməlidir.

QARIŞDIRMA

A - maye komponenti təmiz bir qarışdırma qabına boşaldın. B - toz komponenti yavaş-yavaş əlavə edərək aşağı sürətlə (maks. 500 rpm) elektrikli qarışdırıcı ilə qarışdırmağa başlayın. Eynicinsli, topaqsız qarışım əldə etmək üçün ən az 3-5 dəqiqə qarışdırmağa davam edin.

Qarışdırma bitdikdən sonra 5 dəqiqə gözləyin, yenidən 15-20 saniyə qarışdırıb istifadəyə hazır edin. Beton qarışdırıcı avadanlığı ilə qarışdırmayın.

TƏTBİQ

Fırça Tutarlılığı:

Məhlul, incə plastic telli əl fırçası ilə və ya püskürtmə avadanlığı ilə tək bir yöndə, eyni qalınlıqda tətbiq edilməlidir. 2-ci qat SikaTop® Seal-107 Elastik təbəqəsi, çarpaz istiqamətdə ilk qat müqavimətini aldıqdan sonra eyni üsulla tətbiq edilməlidir.

Qatı Tutarlılığı (Mala tətbiqi):

Qatı tutarlılığı üçün B toz komponent, A komponentin 80% -i ilə qarışdırılmalıdır. (~ 1 A : 2.5B). İlk qat gözənək və boşluqların doldurulması üçün mala səthə basdırılaraq sıyırma çəkilməlidir. 2-ci qatın tətbiqi, ilk qat bərkidikdən sonra tək istiqamətdə eyni qalınlıqda olmalıdır.

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® Seal-107 Elastik
August 2024, Versiya 01.01
020701010020000034

AVADANLIQ TƏMİZLİYİ

Tətbiqdən dərhal sonra alət və avadanlıqlar su ilə təmizlənməlidir.

Kürlənmiş və bərkimiş material yalnız mexaniki olaraq təmizlənir.

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 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.

SikaTopSeal-107Elastik-az-AZ-(08-2024)-1-1.pdf

