

## MƏHSULUN MƏLUMAT VƏRƏQİ

SikaCeram<sup>®</sup>-50

İncə təbəqə üsulu ilə tətbiq edilən sement əsaslı plitə yapışdırıcısı

## TƏSVİR

SikaCeram<sup>®</sup>-50 keramika plitə və kafellərin incə təbəqə üsulu ilə yapışdırılması üçün su əlavə edilməklə istifadəyə hazır vəziyyətə gətirilən sement əsaslı plitə yapışdırıcısıdır.

## İSTİFADƏ YERLƏRİ

İncə təbəqə üsulu ilə keramik plitə yapışdırılmasında istifadə edilir.

Su hopduruculuğu yüksək olan plitələr üçün uyğundur. Su hopduruculuğu az olan plitələr üçün digər Sika Ceram<sup>®</sup> yapışdırıcısı istifadə edilməlidir.

SikaCeram<sup>®</sup>-50 istifadə səthləri:

- Beton və suvaqlar.

- 28 günlük müqavimətini almış açıq strukturlu beton səthlər
- Daxili məkanların divar və döşəmələri.

## ÜSTÜNLÜKLƏRİ

- Asan qarışdırma və tətbiq
- Beton, suvaq, kərpic, daş səthlərə yaxşı yapışma
- Məsaməli səthlərdə üstün performans.

## TƏSDİQLƏR VƏ SERTİFİKATLAR

- AZS 039 - 2000

## MATERIAL MƏLUMATI

Kimyəvi əsası	Xüsusi əlavələrlə modifikasiya edilmiş sement əsaslı toz qarışığı
Qablaşdırma	25 kg Torba
Görünüş və rəng	Boz rəngli toz
Saxlama Müddəti	İstehsal tarixindən etibarən 12 ay.
Saxlama Şərtləri	Açılmamış və zədələnməmiş qablaşdırmada, +5°C ilə +30°C temperatur aralığında, quru anbar şəraitində saxlanılmalıdır
Sıxlığı	~ 1.6 kg/l (+20°C)

# TEXNİKİ MƏLUMATLAR

## Dartma yapışma gücü

Başlanğıc	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Suda saxlama sonrası	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Açıq gözləmə müddəti sonrası (20 dəq)	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$

## TƏTBİQ MƏLUMATI

Qarışdırma nisbəti	25 kq torba üçün 5.50 – 6.00 litr su (Su/Toz nisbəti: 0.22 – 0.24)												
Sərfiyyat	İstifadə miqdarı səthin profilindən, hamarlığından, yapışdırılacaq kafellərin ölçüləri və qarışdırma üsulundan asılı olaraq dəyişir (Təktərəfli yapışdırma metodu tövsiyyə edilir). <table><thead><tr><th>Plitə Ölçüsü</th><th>Daraq Mala ölçüsü</th><th>İstifadə Miqdarı</th></tr></thead><tbody><tr><td>Kiçik ölçülü</td><td>6 mm</td><td>~ 2.5 kq/m<sup>2</sup></td></tr><tr><td>Orta ölçülü</td><td>8 mm</td><td>~ 3.0 kq/m<sup>2</sup></td></tr><tr><td>Böyük ölçülü</td><td>10 mm</td><td>~ 4.0 kq/m<sup>2</sup></td></tr></tbody></table>	Plitə Ölçüsü	Daraq Mala ölçüsü	İstifadə Miqdarı	Kiçik ölçülü	6 mm	~ 2.5 kq/m <sup>2</sup>	Orta ölçülü	8 mm	~ 3.0 kq/m <sup>2</sup>	Böyük ölçülü	10 mm	~ 4.0 kq/m <sup>2</sup>
Plitə Ölçüsü	Daraq Mala ölçüsü	İstifadə Miqdarı											
Kiçik ölçülü	6 mm	~ 2.5 kq/m <sup>2</sup>											
Orta ölçülü	8 mm	~ 3.0 kq/m <sup>2</sup>											
Böyük ölçülü	10 mm	~ 4.0 kq/m <sup>2</sup>											
Təbəqə qalınlığı	min. 3 mm / 5 mm maks.												
Ətraf mühit temperaturu	min. 5°C / +35°C maks.												
Səthin temperaturu	min. 5°C / +35°C maks.												
İstifadə müddəti	≈ 2 saat (+20°C)												
Açıq gözləmə müddəti	20 dəqiqə (+20°C)												
İstismara hazır olma zamanı	+20°C temperatur və 50% nisbi rütubətli sahə şərtlərində : Dərz doluldurma tətbiqi min. 24 saat sonra Yüngül piyada hərəkəti min. 24 saat sonra Tam hərəkətə hazırdır 7 gün sonra												
Tənzimlənmə müddəti	≈ 30 dəqiqə (+20°C)												

## MƏHSUL MƏLUMATLARININ ƏSASLARI

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

## DIQQƏT EDİLMƏLİ MƏHDUDIYYƏTLƏR

- 28 günlük müqavimətini almış səthlərə tətbiq edilməlidir.
- Qarışımın su miqdarı tövsiyyə olunan miqdarı aşmamalıdır.
- Doğru hazırlanmış səthlərə tətbiq edilməlidir.
- Bildirilən maksimum tətbiq qalınlığı aşılmamalıdır.
- Yeni tətbiq edilmiş səth günəşə, yağışa və şaxtaya qarşı mühafizə edilməlidir.
- Çox hopduruculu səthlərdə SikaWall® astardan istifadə edilməlidir.
- Hava temperaturundan asılı olaraq kürlənmə müddəti azala və ya arta bilər.
- Plitələrin nəmləndirilməsi tövsiyyə olunmur.
- Plitə yerləşdirilmədən öncə yayılmış yapışdırıcı üzərində yapışma azaldıcı film təbəqəsinin əmələ gəlmədiyindən əmin olunmalıdır.
- Altdan isitməli döşəmələrdə istifadə olunmamalıdır.

## ƏTRAF MÜHİT, SAĞLAMLIQ VƏ TƏHLÜKƏSİZLİK

İstifadəçilər fiziki, ekoloji, toksikoloji və təhlükəsiz istifadəyə aid digər məlumatlar, həmçinin, kimyəvi məhsulların təhlükəsiz olaraq saxlanması, istifadəsi və atılması haqqında məlumat və məsləhətlər üçün ən son "Məhsul Təhlükəsizliyi Məlumat Vərəqəsi"-nə müraciət etməlidirlər.

## TƏTBİQ TƏLİMATLARI

### AVADANLIQ

Elektrikli qarışdırıcı, qarışdırma ucluğu, təmiz kova, tətbiq malası, su ölçü qabı. Qarışdırma üçün beton qarışdırıcısından istifadə edilməməlidir.

### SƏTHİN KEYFİYYƏTİ/ÖN HAZIRLIQ

Zəif parçacıqlar, aşağı adgeziyalı beton təbəqəsi və səthdəki sement şərbəti çıxarılmalıdır. Çat və boşluq kimi qüsurlar aşkar edilməlidir. Məhsulu tətbiq etməzdən əvvəl səthdəki toz və digər zəif materiallar fırça və ya tozсорan ilə təmizlənməlidir. Zəruri

təmir işləri, çatlar və boşluqların doldurulması Sika MonoTop® təmir materialı çeşidlərindən müvafiq olanı ilə və ya sahədə Sika Latex əlavə edilərək hazırlanan qarışım ilə həyata keçirilməlidir. Təmir işlərindən sonra keramika plitələri yapışdırmaq üçün 24-48 saat gözləmək lazımdır. Səth çox məsaməli olarsa və ya yüksək temperatur/aşağı rütubət olan şəraitlərdə səthi nəmləndirmək məsləhət görülür. Səthdə artıq su qalmamasına diqqət edilməlidir.

Səthdəki səviyyə fərqi 2 metrə 5 mm-dən az olmalıdır. Zəruri olduğu halda səthin əyriliyi tətbiqdən əvvəl SikaLatex® əlavəli qarışımlar və səth hamarlayıcı materiallarla düzəldilməlidir.

### QARIŞDIRMA

25 kq üçün müəyyən edilmiş su təmiz qaba doldurulur və material suya yavaş - yavaş əlavə edilərək aşağı sürətli elektrikli qarışdırıcı ilə (< 500 rpm) minimum 3 dəqiqə qarışdırılır. Daha sonra minimum 5 dəqiqə gözləmək lazımdır. Gözlədikdən sonra təkrar 15 saniyə qarışdırılaraq məhsul istifadəyə hazır hala gətirilir.

### TƏTBİQ

SikaCeram®-50 daraqlı mala vasitəsi ilə tətbiq edilir. Lazımı tətbiq qalınlığı üçün doğru mala ölçüsü seçilməlidir

Nümunə olaraq:

- 5x5cm ölçülü mozaika üçün 3 mm dişli mala .
- Orta ölçülü plitələr üçün 6 mm dişli mala.
- Böyük ölçülü plitələr üçün 9 mm dişli mala.
- 900 cm<sup>2</sup>-dən böyük plitələr üçün hər iki səthə yapışdırıcı çəkməklə tətbiq edilməlidir.

SikaCeram®-50 səthə malanın düz tərəfi ilə eyni qalınlıqda çəkilməli, sonrasında malanın dişli tərəfi ilə düzgün olaraq sıyrılmalıdır . Plitə səthə basdırılaraq yerləşdirilir və tənzimlənir.

### AVADANLIQ TƏMİZLİYİ

İstifadə etdikdən sonra bütün alət və avadanlıqları su ilə dərhal təmizləyin. Sərtləşmiş material yalnız mexaniki yolla təmizləyin.

## 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](http://aze.sika.com) internet sahifəsindən və ya sorğu əsasında [info@az.sika.com](mailto: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**  
SikaCeram®-50  
January 2025, Versiya 01.02  
02171010100000006

SikaCeram-50-az-AZ-(01-2025)-1-2.pdf

