

TEXNİKİ MƏLUMAT FORMU

SikaCeram[®]-50

İncə təbəqə üsulu ilə tətbiq edilən sement əsaslı plitə yapışdırıcısı

TƏSVİR

SikaCeram[®]-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[®] yapışdırıcısı istifadə edilməlidir.

SikaCeram[®]-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
- Məsələli 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 |
| Saxlama Müddəti | İstehsal tarixindən etibarən 12 ay. |
| Saxlama Şərtləri | Açılmamış və zədələnməmiş qablaşdırmada, +5°C ilə +30°C temperatur aralığında, quru anbar şəraitində saxlanılmalıdır |
| Görünüş və rəng | Boz rəngli toz |
| 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

Sərfiyyat

İstifadə miqdarı səthin profilindən, hamarlığından, yapışdırılacaq kafellərin ölçüləri və yapışdırma üsulundan asılı olaraq dəyişir (Təktərəfli yapışdırma metodu tövsiyyə edilir).

| Plitə Ölçüsü | Daraq Mala ölçüsü | İstifadə Miqdarı |
|--------------|-------------------|---------------------------|
| Kiçik ölçülü | 6 mm | $\sim 2.5 \text{ kq/m}^2$ |
| Orta ölçülü | 8 mm | $\sim 3.0 \text{ kq/m}^2$ |
| Böyük ölçülü | 10 mm | $\sim 4.0 \text{ kq/m}^2$ |

Təbəqə qalınlığı

min. 3 mm / 5 mm maks.

Ətraf mühit temperaturu

min. 5°C / +35°C maks.

Qarışdırma nisbəti

25 kq torba üçün 5.50 – 6.00 litr su (Su/Toz nisbəti: 0.22 – 0.24)

Səthin temperaturu

min. 5°C / +35°C maks.

İstifadə müddəti

≈ 2 saat (+20°C)

Açıq gözləmə müddəti

20 dəqiqə (+20°C)

Tənzimlənmə müddəti

≈ 30 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

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 düzəldilməlidir. Əgər düzəltmək mümkün deyilsə, SikaCeram®-110 yapışdırıcısı istifadə olunmalıdır.

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 cm²-dən böyük plitələr üçün hər iki səthə yapışdırıcı çəkməklə tətbiq edilməlidir.

SikaCeram®-50 səthə malanın düz tərəfi ilə eyni qalınlıqda çəkməli, 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 Formuna müraciət edin.

HÜQUQİ QEYDLƏR

Bu məlumat formu, xüsusəndə, Sika məhsullarının tətbiqi və son istifadəçi üçün tövsiyələri, doğru anbarlama, qarışdırma, 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 formundan, hər hansı yazılı tövsiyələrdən və ya təklif olunan hər hansı digər məsləhətdən xüsusi bir tətbiq üçün uyğunluq bağlı nə bir zəmanət, nə də hər hansı 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 həmişə müvafiq məhsul üçün yerli Məhsul Məlumat Formunun ən son nüsxəsinə istinad etməlidirlər ki, onun surətləri sorğu əsasında təmin edilir.

Sika Azərbaycan MMC
Sumqayıt Kimya Sənaye Parkı
Kimyaçılar küç.1, AZ5002
Sumqayıt E119
Telefon: +99412 585 10 11
Faks: +99412 585 10 12



Texniki Məlumat Formu
SikaCeram®-50
June 2024, Versiya 01.01
02171010100000006

SikaCeram-50-az-AZ-(06-2024)-1-1.pdf

