

## MƏHSULUN MƏLUMAT VƏRƏQİ

## SikaScreed®-258 Fiber (AZ)

Sürətli bərkiməli, sement əsaslı döşəmə betonu quru qarışımı

## TƏSVİR

SikaScreed®-258 Fiber (AZ), tək komponentli, polimer fiber və modifikasiyalı sement quru qarışımıdır. Məhsul, müxtəlif növ döşəmə betonları, ayırıcı təbəqə üzərinə tətbiq olunan "üzən" şap və meyil betonu tətbiqləri üçün dizayn edilmişdir. Isitməli döşəmə sistemləri üçün uyğundur.

## İSTİFADƏ YERLƏRİ

SikaScreed®-258 Fiber (AZ), 20-dən, 80 mm-ə qədər (hissəli olaraq 10-dan 100 mm-ə qədər) qalınlıqda, beton və sement bağlayıcı səthlər üzərində səviyyələndirmə tətbiqləri, mexaniki gərginliyin zəif və orta intensivliyi olan obyektlər, yaşayış, ofis, pərakəndə və ictimai yerlərdə dayanıqlı döşəmə betonu yerləşdirilməsi üçün hazır beton/şap quru qarışımıdır. SikaScreed®-258 Fiber (AZ) keramik plitələr, təbii daş, linoleum, parket, laminat, xalça, taxta döşəmələr kimi örtüklərin altlıqların hazırlanmasında istifadə olunur.

## MATERIAL MƏLUMATI

Kimyəvi əsası	Sement, polimer, seçilmiş aqreqatlar və fiberlər		
Qablaşdırma	25 kg Torba		
Görünüş və rəng	Boz, toz		
Saxlama Müddəti	Açılmamış, zədələnməmiş möhürlənmiş qablaşdırmada, doğru saxlama şərtlərində istehsal tarixindən etibarən 12 ay.		
Saxlama Şərtləri	Məhsul, quru şəraitdə +5 °C ilə +35 °C arasında olan temperaturda saxlanmalıdır. Birbaşa günəş işığından, yağışdan və şaxtadan qoruyun.		
Sıxlığı	~1.75 kg/l ± 0.1 (toz)		
Maksimum dənəcik ölçüsü	D <sub>max</sub> 3 mm		
Sıxılma müqaviməti	<b>1 günlük</b> ≥9 mPa	<b>7 günlük</b> ≥15 mPa	<b>28 günlük</b> ≥25 mPa (EN 13892-2)

Daha yüksək səth hamarlığı tələbləri üçün Sika® Level və ya Sikafloor® Level seriyalı öz-özünə hamarlanan şaplardan istifadə etmək tövsiyə olunur. SikaScreed®-258 Fiber (AZ) son qat kimi istifadə olunmaq üçün nəzərdə tutulmayıb.

## ÜSTÜNLÜKLƏRİ

- Quru və sulu bölgələrdə, isitməli və ya standard döşəmə betonlarında
- Sürətli bərkiməlidir, 40mm qədər betonlarda 8 saat sonra piyada keçidinə imkan verir.
- 24 saat sonra döşəmə örtük təbəqəsinin tətbiqinə uyğundur
- Asan və sürətli tətbiq olunur
- Tiksotropik tutarlılıq, meyil verilməsinə uyğundur
- Aşağı sərfiyyətli, yekcins müqavimətdə, orta yüklərə dayanıqlıdır

## TƏSDİQLƏR VƏ SERTİFİKATLAR

AZS Uyğunluq Sertifikatı

Bükülmə gücü	<b>1 günlük</b>	<b>7 günlük</b>	<b>28 günlük</b>	(EN 13892-2)
	≥2 mPa	≥4 mPa	≥6 mPa	

Büzülmə	~0.5 mm/m (28 günlük, + 23°C, nisbi rütubət 50%)	(EN 12617-4)
---------	--	--------------

## TƏTBİQ MƏLUMATI

Qarışdırma nisbəti	25 kg-lıq torba üçün 2,50 – 3,00 litr su. Su/toz nisbəti 0,10–0,12 kütləcə.		
Sərfiyyat	10 mm qalınlıq üçün 18-21 kg/m <sup>2</sup>		
Məhsuldarlıq	~15 Litr /25 kg torba		
Təbəqə qalınlığı	Min. 20 mm / Maks. 80 mm (hissəli olaraq 10 - 100 mm)		
Məhsul temperaturu	Min. +5°C / Maks. +25°C .		
Ətraf mühit temperaturu	Min. +5°C / Maks. +30°C .		
Nisbi hava rütubəti	< 85%		
Səthin temperaturu	Min. +5°C / Maks. +25°C .		
İstifadə müddəti	+10 °C-də	~60 dəqiqə	
	+20 °C-də	~40 dəqiqə	
	+30 °C-də	~30 dəqiqə	
İstismara hazır olma zamanı	Piyada keçidi	~8 saat	(+20°C-də; 50 % nisbi rütubətdə)
	Yüngül xidmətə açılma	~24 saat	
	İstifadəyə tam hazır	~28 gün	
Təzə qarışıqın Sıxlığı	~1.9 kg/l ± 0.1		

## SİSTEM MƏLUMATI

Sistem strukturu	Yapışma qatı	Su və SikaLatex®/SikaPaver® 125 ilə qarışdırılmış SikaScreed®-258 Fiber (AZ)
	Şap betonu	SikaScreed®-258 Fiber (AZ)
	<ul style="list-style-type: none"><li>20 mm qalınlığında SikaScreed®-258 Fiber (AZ): Səthə tam yapışmanı təmin etmək üçün Yapışma qatı üzərinə yaş-a-yaş SikaScreed®-258 Fiber (AZ) tətbiq olunur.</li><li>40 mm qalınlığında SikaScreed®-258 Fiber (AZ) şap betonu üçün: Yapışma qatı təbəqəsindən istifadə etməmək olar, lakin səthi doymuşa qədər nəmləndirmək və ya SikaFloor® 13 Primer astarından istifadə etmək lazımdır.</li><li>Ayrııcı təbəqədən istifadə edərkən: Təbəqə üzəri SikaScreed®-258 Fiber (AZ) qalınlığı ən azı 40-50 mm olmalıdır.</li><li>İstilik və ya səs izolyasiya edən təbəqələrə şap çəkildikdə: SikaScreed®-258 Fiber (AZ) qalınlığı ən azı 50 mm olmalıdır.</li><li>Təzə döşənmiş SikaScreed®-258 Fiber (AZ) kürlənməsi: Sika® Antisol, akrilik kürlər və ya polietilen /nyaylon təbəqə. Erkən quruma və büzülmə çatlarından qorumaq üçün kürləyici məhlullardan istifadə tövsiyə olunur.</li></ul>	

## 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

- Təzə döşənmiş SikaScreed®-258 Fiber (AZ) ən azı 2-4 gün yağışdan və sudan, nəmdən, kondensasiyadan, zədələnmədən, birbaşa günəş işığından qorunmalıdır.
- Tətbiq zamanı və tətbiq edildikdən sonra 3-5 gün ərzində tez bərkimə üçün havalandırıcı

ventilyatorlardan və ya qızdırıcı avadanlıqlardan istifadə etməyin.

- Qarışdırmaq üçün tövsiyə olunan su miqdarı aşılmalıdır.
- Təzə döşənmiş SikaScreed®-258 Fiber (AZ) təbəqəsinə su çiləyərək kürləmə emalı etməyin. Əgər sonradan SikaScreed®-258 Fiber (AZ) üzərinə plitə yapışdırıcısı və ya polimer əsaslı təbəqə çəkiləcəksə, quruduqdan sonra film təbəqəsi əmələ gətirən kür materiallarından istifadə etməyin, bu, sonrakı təbəqənin yapışmasını azaldacaqdır.
- SikaScreed®-258 Fiber (AZ)-in qüsurlu kürlənməsi və mühafizəsi, quruma və büzülmə çatlarına və səthdən qopmaya səbəb ola bilər. Bu qüsurların olması şapın bildirilən möhkəmlik xüsusiyyətlərinə və bütövlüyünə təsir göstərmir və bu, iddialar üçün əsas ola bilməz.
- İsti döşəmə sistemlərində istilik elementləri tətbiqdən ən azı 48 saat əvvəl söndürülməlidir. Qızdırılan döşəmələr 50 mm-ə qədər olan təbəqədə 3 gündən sonra, 50 mm-dən çox təbəqədə isə 7 gündən sonra işə salına bilər.
- Etibarlı alt təbəqə hidroizolyasiya qatı olmayan və mənfı yönlü nəm təsirinə məruz qalan döşəmələrdə SikaScreed®-258 Fiber (AZ) istifadə etməyin. (Zirzəmilərdə)
- SikaScreed®-258 Fiber (AZ)-in son qat kimi istifadəsi tövsiyə edilmir.
- Daha yüksək qalınlıq tələbi olarsa, əlavə bir qat SikaScreed®-258 Fiber (AZ) tətbiq oluna bilər, bu zaman, "Yapışma qatı" tətbiq edilməlidir.

## 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

### SƏTHİN KEYFİYYƏTİ/ÖN HAZIRLIQ

SikaScreed®-258 Fiber (AZ), müqavimətli, hazırlıq görmüş, əvvəlcədən nəmləndirilmiş, toz, kir, yağ və digər çirkəndiricilərdən, boş hissəciklərdən və sement şərbətindən təmizlənmiş səthə tətbiq edilməlidir. Tələblərə uyğun olaraq, səthin min. sıxılma gücü 15 mPa olmalıdır. Səth, ən az 28 günlük olmalıdır. Səth, mexaniki vasitələrlə hazırlanmalı və sonra tozdan təmizlənməlidir (vakuüm çəkici). Çatlaqlar, qırılmalar və səthin digər qüsurları ilkin olaraq uyğun təmir materialları ilə təmir edilməlidir (Sika® MonoTop, SikaFloor® və SikaDur® məhsulları). SikaScreed®-258 Fiber (AZ) və ya "Yapışma qatı" tətbiq etməzdən əvvəl səth doymuşa qədər su ilə nəmləndirilməlidir. Bələdçi olaraq, səth / SikaScreed®-258 Fiber (AZ) yapışma gücü  $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$  olmalı və ya alt qat betonunda qopma və ya tələblərə uyğun olmalıdır.

### QARIŞDIRMA

Məhsulun Məlumat Vərəqi  
SikaScreed®-258 Fiber (AZ)  
December 2024, Versiya 01.01  
020815030010000473

## SikaScreed®-258 Fiber (AZ) materialı ilə "Yapışma qatı"-nın hazırlanması:

Qarışımı hazırlamaq üçün lazım olan miqdarda SikaLatex® və suyu qarışdırma qabına qoyun. Davamlı qarışdırmaqla, maye üzərinə yavaş-yavaş quru qarışıq əlavə edin. Bütün ölçülmüş material miqdarını əlavə etdikdən sonra qarışıqı tamamilə homojen kütlə əldə olunana qədər təxminən 2 dəqiqə qarışdırın. Qarışdırmaq üçün 400-600 rpm-lik aşağı sürətli elektrik qarışdırıcılardan istifadə edilməlidir.

### SikaScreed®-258 Fiber (AZ) hamarlayıcı qatın hazırlanması:

Beton qarışımını hazırlamaq üçün lazımı miqdarda təmiz su qarışdırma qabına qoyun. Davamlı qarışdırmaqla, yavaş-yavaş quru qarışıqı əlavə edin. Bütün materialı əlavə etdikdən sonra qarışıqı tamamilə homojen bir kütlə alınana qədər təxminən 2 dəqiqə qarışdırın. Qarışdırmaq üçün 400-600 rpm-lik aşağı sürətli elektrik qarışdırıcılardan istifadə edilməlidir. Sərbəst düşməli beton qarışdırıcılarından istifadə edilməməlidir.

## TƏTBİQ

### "Yapışma qatı" tətbiqi:

Hazırlanmış məhlulu (SikaScreed®-258 Fiber (AZ) + SikaLatex® + su) səth hazırlığı tamamlanmış və nəmləndirilmiş səthə tökün və mala, şpəkel və ya uyğun yayıcı alətlərdən istifadə edərək tələb olunan sərfiyyətlə (təxminən 2 mm qalınlığında) səthə bərabər şəkildə yayın.

Qeyd: Yapışma qatı üzərinə SikaScreed®-258 Fiber (AZ) tətbiqi "yaş-a-yaş" üsulu ilə həyata keçirilir.

### SikaScreed®-258 Fiber (AZ) Düzləndirici qat tətbiqi:

SikaScreed®-258 Fiber (AZ) döşəmə betonunu yerləşdirmədən əvvəl tələb olunan səviyyə, su və ya lazer səviyyələndiricilər istifadə edilməklə müəyyən edilməlidir. Eyni müstəvidə quraşdırılmış profillər və ya səviyyə tənzimləyicilər səthə sağlam sabitlənməlidir. Bu məqsədlər üçün SikaLatex® əlavəsi və su ilə qarışdırılmış SikaScreed®-258 Fiber (AZ) quru qarışıqı istifadə edilə bilər. İstifadəyə hazır şap qarışımı SikaScreed®-258 Fiber (AZ), səthə bərabər qalınlıqda yayılır və səviyyə tənzimləyiciləri uyğun olaraq hamarlanır. Daha yaxşı bir səth üçün şapı, metal və ya plastik profillər ilə hamarlamaq tövsiyə olunur. Alt beton səthində hərəkət dərzləri olduğunda, dərzlər üst şap təbəqəsinə də daşınmalıdır.

### Kürləyici məhlul tətbiqi:

SikaScreed®-258 Fiber (AZ) təbəqəsi üzərində gəzilməsi üçün ilkin müqavimətini aldıqdan sonra kürləyici məhlul tətbiqinə başlanılmalıdır. Beton kür materialı səthə, fırça, rolik və ya aşağı təzyiqli püskürtmə avadanlığı ilə tətbiq olunur.

## AVADANLIQ TƏMİZLİYİ

İstifadədən dərhal sonra bütün avadanlıq və alətlər su ilə yuyulmalıdır. Qurumuş 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](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**  
**SikaScreed®-258 Fiber (AZ)**  
December 2024, Versiya 01.01  
020815030010000473

SikaScreed-258FiberAZ-az-AZ-(12-2024)-1-1.pdf

