

## MƏHSULUN MƏLUMAT VƏRƏQİ

## Sikadur®-32

2-Komponentli, eboksid əsaslı struktur yapışdırıcı

## TƏSVİR

Sikadur®-32, eboksid əsaslı, iki komponentli, çox məqsədli struktur yapışdırıcıdır. Ankerləmə, köhnə və yeni beton arası bağlayıcı, ümumi məqsədli yapışdırma işlərində istifadə olunur.

## İSTİFADƏ YERLƏRİ

Sikadur®-32 yalnız təcrübəli peşəkarlar tərəfindən istifadə olunmalıdır.

- Köhnə və yeni betonun yapışdırılmasında
- Struktur dəstək elementlərin bərkidilməsində
- Ankerləmə işlərində
- Pre-kast beton elementlərin yapışdırılmasında
- İnşaat dərzinin əmələ gəlməməsi üçün beton ara qatlarında
- Keramika, daş, fibro sement, dəmir, polad və s. kimi materialların yapışdırılmasında
- Beton strukturlarda, künc, çat, kobudluqların təmir bərpasında

## MATERIAL MƏLUMATI

Kimyəvi əsası	Eboksid qətran
Qablaşdırma	5kg (A + B)
Saxlama Müddəti	İstehsal tarixindən etibarən 24 ay.
Saxlama Şərtləri	Orijinal və bağlı qablaşdırmada, +5°C ilə +35°C arasında olan temperaturda quru yerdə saxlayın. Birbaşa günəş işığından və şaxtadan qoruyun.
Rəng	Açıq boz
Sıxlığı	~1,5 kq/lt (A+B) (23°C-də)

## ÜSTÜNLÜKLƏRİ

- Asan qarışdırma və tətbiq edilməsi
- Üfuqi və şaquli tətbiqlərdə axıq qatılıqda olması
- Sürətli qurumalı
- Beton, daş, taxta, keramika, metal və digər inşaat materiallarına yapışması
- Su keçirməz olması
- Yüksək müqavimət və dayanıqlılıq dəyərləri
- Kimyəvi dayanıqlığı
- Köhnə və yeni betona yapışması
- Büzülmədən bərkiməsi

## TƏSDİQLƏR VƏ SERTİFİKATLAR

EN 1504-4 standardına uyğun struktur yapışdırıcı .  
AZS-Uyğunluq Sertifikatı

# TEKNİKİ MƏLUMATLAR

Sıxılma müqaviməti	<b>Quruma Müddəti</b>	<b>+10°C</b>	<b>+23°C</b>	<b>+30°C</b>	(ASTM D 695-95)
	1Gün	-	~24 N/mm <sup>2</sup>	~30 N/mm <sup>2</sup>	
	3 Gün	~13 N/mm <sup>2</sup>	~28 N/mm <sup>2</sup>	~41 N/mm <sup>2</sup>	
	7 Gün	~32 N/mm <sup>2</sup>	~39 N/mm <sup>2</sup>	~52 N/mm <sup>2</sup>	
	14 gün	~42 N/mm <sup>2</sup>	~49 N/mm <sup>2</sup>	~56 N/mm <sup>2</sup>	
Bükülmə gücü	<b>Quruma Müddəti</b>	<b>+10°C</b>	<b>+23°C</b>	<b>+30°C</b>	(DIN EN 53452)
	1 Gün	-	~29 N/mm <sup>2</sup>	~52 N/mm <sup>2</sup>	
	3 Gün	~12 N/mm <sup>2</sup>	~48 N/mm <sup>2</sup>	~57 N/mm <sup>2</sup>	
	7 Gün	~24 N/mm <sup>2</sup>	~50 N/mm <sup>2</sup>	~60 N/mm <sup>2</sup>	
	14 Gün	~42 N/mm <sup>2</sup>	~56 N/mm <sup>2</sup>	~65 N/mm <sup>2</sup>	
Dartma yapışma gücü	<b>Quruma Müddəti</b>	<b>+10°C</b>	<b>+23°C</b>	<b>+30°C</b>	(ISO 527)
	1 Gün	-	~16 N/mm <sup>2</sup>	~24 N/mm <sup>2</sup>	
	3 Gün	-	~25 N/mm <sup>2</sup>	~30 N/mm <sup>2</sup>	
	7 Gün	~20 N/mm <sup>2</sup>	~32 N/mm <sup>2</sup>	~33 N/mm <sup>2</sup>	
	14 Gün	~25 N/mm <sup>2</sup>	~33 N/mm <sup>2</sup>	~34 N/mm <sup>2</sup>	
Qopma Müqaviməti	<b>Quruma Müddəti</b>	<b>Quruma Temperaturu</b>	<b>Səthi</b>	<b>Qopma Müqaviməti</b>	(EN ISO 4624, EN 1542, EN 12188)
	7 Gün	+10°C	Quru betonda	> 3 N/mm <sup>2</sup>	
	7 Gün	+10°C	Nəm betonda	> 3 N/mm <sup>2</sup>	
	1 Gün	+10°C	Polad	6-10 N/mm <sup>2</sup>	
	3 Gün	+10°C	Polad	10-14 N/mm <sup>2</sup>	
	3 Gün	+23°C	Polad	11-15 N/mm <sup>2</sup>	
	3 Gün	+30°C	Polad	13-17 N/mm <sup>2</sup>	
Xidmət temperaturu	Min. +10°C / Maks. +60°C				
Qarışdırma nisbəti	A : B = 2 : 1 (Ağrılıqca)				
Sərfiyyat	Sikadur®-32 (A + B): 1mm ~1,50 kq/m <sup>2</sup>				
Ətraf mühit temperaturu	Min. +10°C / Maks. +30°C				
Səthin temperaturu	+10 °C min. / +30 °C maks.				
İstifadə müddəti	1 kq: 45 dəqiqə (23°C-də)				
Kürlənmə müddəti	İlkin bərkimə: 24 saat Tam quruma: 7 gün				

## 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

- Sikadur®-32 tətbiqi ilk 24 saat yağışdan/ nəmdən

qorunmalıdır.

- Ətraf mühit, material və səth temperaturu +10°C aşağı olarsa Sikadur®-32 tətbiq edilməməlidir, bu temperaturlarda kürlənmə müddəti uzanacaq və yapışdırıcı keyfiyyətinə mənfi təsir edəcəkdir.
- Qarışdırılmış Sikadur®-32, istifadə müddəti daxilində tətbiq edilməli, çəkilmiş yapışdırıcı təbəqəsi tozdan, çirklənmədən qorunmalıdır.
- Sikadur®-32 silikonlaşdırılmış səthə yapışmayacaqdır.

Məhsulun Məlumat Vərəqi

Sikadur®-32

June 2024, Versiya 01.01

020204030010000119

BUILDING TRUST



# 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

Səth, quru, təmiz, çirkləndiricilərdən, örtüklərdən, tozdan, yağdan, qəlip ayırıcıdan, zəif beton təbəqədən, korroziyalı təbəqədən təmizlənmiş olmalıdır. Beton səthlər uyğun mexaniki üsullar vasitəsi ilə hazırlanmalı, müqavimətli, açıq teksturalı səth əldə edilməlidir. Qumlama, yüksək təzyiqli su ilə yuma, aşındırma, qaşımaya avadanlıqları tövsiyə olunan vasitələrdir.

### QARIŞDIRMA

Qarışdırma prosesi yalnız səth hazırlığından sonra aparılmalıdır. Sikadur®-32, A və B komponentləri qarışdırma nisbətində uyğun qablaşdırılmışdır. Əvvəlcə A və B komponentlərini ayırı-ayrılıqda qarışdırın. Qarışdırma aşağı sürətli elektrikli qarışdırıcı (400-dən 500 dövr/dəq) spiral qarışdırma başlığı ilə 3 dəqiqə ərzində, tək rəngdə - açıq boz rəngli, topaqlasız, eynicinsli olana qədər qarışdırılmalıdır. Qarışımın temperaturunun həddindən artıq yüksəlməməsi üçün qarışdırarkən məhsulun temperaturuna diqqət edilməlidir.

### TƏTBİQ METODU/ALƏTLƏR

Tətbiq, şpatel, fırça və ya bənzəri sürtmə alətləri ilə edilməlidir.

### TƏTBİQ

Qarışdırılmış Sikadur®-32, hazırlanmış səthə fırça, rolük, püskürtmə vasitələri və ya mala ilə çəkin, vahid qalınlıqda tam örtüyü təmin edin. Köhnə və təzə beton arasında yapışdırıcı tətbiqində, mexaniki olaraq hazırlanmış quru beton səthə hər zaman fırça ilə tətbiq edin və materialı səthə yaxşıca yedirərək çəkin. Sikadur®-32 təbəqəsi yapışqanlığını qoruduğu müddətdə təzə betonu yerləşdirin. Material parlaqlaşarsa və yapışqanlığını itirirsə, əlavə yeni təbəqə Sikadur®-32 çəkin və tətbiqə davam edin.

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  
Sikadur®-32  
June 2024, Versiya 01.01  
020204030010000119

## AVADANLIQ TƏMİZLİYİ

Avadanlıqlar və alətlər məhsulun sərtləşməsindən əvvəl həlledici (Solvent) ilə təmizlənməlidir. Sərtləşdikdən sonra məhsul yalnız mexaniki vasitələrlə çıxarıla bilər.

## 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, xüsusən də, 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.

Sikadur-32-az-AZ-(06-2024)-1-1.pdf

