

MƏHSULUN MƏLUMAT VƏRƏQİ

Sikagard®-62

2-Komponentli eboksid tərkibli qoruyucu boya

TƏSVİR

Sikagard®-62, iki komponentli, sərt, 100% qatı maddə tərkibli, yüksək keyfiyyətli eboksid qətran əsaslı rəngli boyadır.

İSTİFADƏ YERLƏRİ

Sikagard®-62 yalnız təcrübəli peşəkarlar tərəfindən istifadə olunmalıdır.

- Kimyəvilərə dayanıqlı qoruyucu boya olaraq, beton, daş, müqavimətli suvaq, eboksid və eboksid-sement tərkibli material səthlərinə tətbiq edilir
- Anbar, silo və depolarda
- Qoruyucu və anti-korroziv boya olaraq, içki və qida, çirkab su, ferma, kənd təsərrüfatı, kimya və farmaseptika kimi sənaye müəsisələrinin dəmir və beton konstruksiyalarında istifadə edilir.

ÜSTÜNLÜKLƏRİ

- Solvent tərkibli olmaması
- Yüksək mexaniki və kimyəvi dayanıqlığı
- 100% qatı maddə tərkibi
- Maye kecirəməzlik xassəsi
- Asan qarışdırma və tətbiq

MATERIAL MƏLUMATI

Kimyəvi əsası	Eboksid qətran	
Qablaşdırma	A-komponenti	3.75 kq metal qutu
	B-komponenti	1.25 kq metal qutu
Saxlama Müddəti	İstehsal tarixindən etibarən 12 ay.	
Saxlama Şərtləri	Qablaşdırma, açılmadan, zədələnmədən, +5 °C və +30 °C temperatur aralığında, şaxta və günəşdən qorunaraq quru şəraitdə saxlanılmalıdır.	
Görünüş və rəng	RAL 7032 (boz)	

Sıxlığı	A-komponent	~1.45 kg/l	(EN ISO 2811-1)
	B-komponent	~1.02 kg/l	
Qarışdırılmış qətran : ~1.37 kq/l (+23 °C temperaturda)			

TEXNİKİ MƏLUMATLAR

Shore D sərtliyi	~80	(DIN 5305)		
Mexaniki müqavimət	Taber aşınma	CS 10/ 1000/ 1000	24.4mg	(ASTM D 4060)
	Taber Aşınma	CS 17/ 1000/ 1000	70 mg	
	Taber Aşınma	H 22/ 1000/ 1000	560.6mg	
Dartma yapışma gücü	> 1.5 N/mm ² betona	(ISO 4624)		
Temperatur dayanıqlığı	Məruz qalma müddəti	Quru İstilik		
	Qalıcı	+50 °C		
	maks. 7 gün	+80 °C		
	maks. 12 saat	+100 °C		
Kimyəvi dayanıqlıq	Əlavə məlumat üçün Sika Texniki Xidməti ilə əlaqə saxlayın.			

TƏTBİQ MƏLUMATI

Qarışdırma nisbəti	Komponent A : B komponenti = 3 : 1 ağırlıq nisbətində			
Sərfiyyat	~0.30 kq/m ² (hər bir qatda)			
Təbəqə qalınlığı	~0.2 mm (hər bir qatda)			
Ətraf mühit temperaturu	+8 °C min. / +30 °C maks.			
Nisbi hava rütubəti	< 80 %			
Səthin temperaturu	+8 °C min. / +30 °C maks. Kondensasiyaya diqqət edin, səth temperaturu şəh düşmə temperaturundan +3°C yüksək olmalıdır			
İstifadə müddəti	Temperatur	Müddət		
	+10 °C	~30 dəqiqə		
	+20 °C	~20 dəqiqə		
	+30 °C	~10 qədiqə		
Növbəti qat üçün gözləmə müddəti	Temperatur	Min.	Maks.	Tam Quruma
	+10 °C	~ 30 saat	~ 3 gün	~ 14 gün
	+20 °C	~ 10 saat	~ 2 gün	~ 10 gün
	+30 °C	~ 6 saat	~ 1 gün	~ 5 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

- Şaquli səthlərdə axma müqaviməti ~ 200 µm.
- Yeni tətbiq edilmiş qoruyucu boya qatı, nəm, kondensasiya, sudan ən azı 24 saat qorunmalıdır.
- Rəng eyniliyi üçün eyni istehsal nömrəli qablaşdırma istifadə olunmalıdır.
- Ətraf mühit temperaturunun yüksək olduğu zamanlarda materialın istifadə müddəti qısaldır.
- Artan nəm və buxara qarşı tətbiq edilməməlidir.
- Material temperaturu +30°C yüksək olduğunda komponentlər qarışdırılmamalıdır, material 24 saat öncədən quru və sərin yerdə saxlanılmalıdır.
- Tətbiq səthinin nəmlik miqdarı 4% aşağı olmalıdır.

Nəm səthlərə tətbiq edilməməlidir.

- Hazırlığı tamamlanmış və təmizlənmiş səthlərə 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.

TƏLİMAT 2004/42/CE VOC EMISSİYALARININ MƏHDUDLAŞDIRILMASI

Aİ-nin 2004/42 sayılı Direktivinə əsasən, istifadəyə hazır məhsul üçün icazə verilən maksimum VOC tərkibi (Məhsul kateqoriyası IIA / j tip sb) 550/500 q/l (Limitlər 2007/2010) təşkil edir. Sikagard®-62-nin maksimum tərkibi istifadəyə hazır məhsul üçün < 500 q/l VOC-dir.

TƏTBİQ TƏLİMATLARI

SƏTHİN KEYFİYYƏTİ

Tətbiq səthi, sağlam, təmiz, quru, kir, yağ, köhnə örtüklər, ayırıcı təbəqə və digər yapışmanın qarşısını alan və ya təsir edən maddələr kimi çirkəndiricilərdən təmiz olmalıdır. Yüksək hopduruculu, müqavimətsiz, çirklənmiş, sement əsaslı olmayan səthlərdə ehtiyat tədbirləri görülməli və uyğun astar istifadə edilməlidir.

SƏTH HAZIRLIĞI

Beton Səthlərdə

Açıq teksturalı səthə nail olmaq üçün beton səthi mexaniki olaraq hazırlamaq lazımdır. Səthə zəif tutunmuş təbəqə qoparılmalı, boşluqlar və gözənlər kimi səth qüsurları tam şəkildə ortaya çıxarılmalıdır. Məhsulu tətbiq etməzdən əvvəl toz, boş və tutunmayan material səthdən fırça və/və ya vakuumla təmizlənməlidir. Açıq boşluqlar və gözənlər Sikadur®-31 və ya uyğun Sika® təmir materialları ilə bərpa edilməlidir. Səth nahamarlıqları və çıxıntılar mexaniki üsullarla düzləşdirilməlidir.

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
Sikagard®-62
June 2024, Versiya 04.01
020303120020000027

Polad/Dəmir səthlərdə

Metal səth qumlama və ya aşındırıcı təmizləmə üsulları ilə mexaniki olaraq hazırlanmalıdır. ISO EN 12944-4-ə uyğun olaraq SSPC-SP 10 "ağ metal yaxın qumlama-təmizləmə" səviyyəsinə və ya Sa 2 ½ səviyyəsinə nail olmaq lazımdır. Qaynaqlar və birləşmələr EN 14879, 1-ci hissəyə uyğun hazırlanmalıdır. Qumlama sonrasındakı bütün tozlu çirkləri və püskürdülmiş materialları təmizləyin. Qumlama-püskürtmədən sonra səthi vəziyyətini qorumaq üçün havalandırmadan istifadə tövsiyə olunur.

QARIŞDIRMA

Aşağı sürətli elektrikli qarışdırıcıdan istifadə edilməlidir. İlk öncə A komponentini qarışdırın. B komponentinin bütövlüklə, A komponentinin üzərinə əlavə edərək, yekcins qarışıq əldə olunana qədər 3 dəqiqə qarışdırılır. Qarışım içərisində havanın tutulmaması üçün aşağı sürətli elektrik qarışdırıcıdan (300-400 rpm) istifadə edin. Düzgün qarışdırılmasını təmin etmək üçün materialı təmiz bir qaba tökün və yenidən qarışdırın.

TƏTBİQ

Sikagard®-62, səthə fırça, qısa telli rolük və ya havasız püskürtmə avadanlığı ilə tətbiq edilir. Sikagard®-62, ən az iki qat olaraq tətbiq edilir.

AVADANLIQ TƏMİZLİYİ

İstifadədən dərhal sonra bütün alətləri Tiner C ilə təmizləyin. Sərtlənmiş və/və ya bərkimiş material yalnız mexaniki yolla 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 satışı 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.

