

MƏHSULUN MƏLUMAT VƏRƏQİ

Sikafloor®-1205

(köhnə adı MTop 1205)

3 Komponentli, Eboksid Tərkibli Döşəmə Örtük Boyası və Astarı

TƏSVİR

Sikafloor®-1205, rəng pigmentli, solventsiz, yüksək keyfiyyətli, dayanıqlı beton qoruyucu örtük materialıdır. Təbəqələr arasında SikaDur® Aqreqatlar istifadə edərək sürüşməlik sinifli son qatlar əldə edilir. İsti və tropik iqlim şərtlərində istifadəyə uyğundur.

İSTİFADƏ YERLƏRİ

Sikafloor®-1205 yalnız təcrübəli peşəkarlar tərəfindən istifadə olunmalıdır.

Sikafloor®-1205 yüksək aşınmazlıq, kimyəvi və mexaniki dayanıqlığı səbəbi ilə bir çox sənaye və komersiya tikililərində istifadəyə uyğundur. Hamar, parlaq və gigiyenik səthlər əldə edildiyi kimi sürüşməlik sinifli örtüklərdə də istifadə olunur.

Sikafloor®-1205 aşağıdakı sahələr ilə məhdudlaşmayan istifadə yerləri vardır:

- Avtoparklar
- Kimyəvi istehsalat sahələri
- Tibbi və əczaçılıq sahələri
- Maşınqayırma sənayesi və sərği salonları
- Hanqarlar və təmir sahələri
- Yüksək trafikli anbarlar
- Nəqliyyat vasitələri üçün hərəkət sahələri

ÜSTÜNLÜKLƏRİ

- Yüksək aşınmazlığa sahibdir
- Kimyəvilərə qarşı müqavimətlidir
- Gigiyeniklik tələbi üçün hamar və parlaq bitişlidir
- Sürüşməz sinifli örtüklər üçün istifadəyə uyğundur
- Asan qarışdırılır və tətbiq olunur

MATERIAL MƏLUMATI

Kimyəvi əsası	Eboksid qatran
Qablaşdırma	32 kg (20 L) Pigmentli 3 komponentli qablaşdırma
Saxlama Müddəti	İstehsal tarixindən etibarən 12 ay.
Saxlama Şərtləri	Orijinal, möhürlənmiş qablaşdırmada +10°C ilə +30°C temperatur aralığında quru yerdə saxlanmalıdır. Birbaşa günəş işığından, istilikdən və nəmdən qoruyun.
Rəng	Boz rəng və çalarları, digər rəng çeşidləri mövcuddur.
Sıxlığı	~1.6 kg/l (+25°C-də qarışdırılmış komponentlər)
Kütləcə qatı maddə miqdarı	~100 % Deutsche Bauchemie e.V. (Almaniya Tikinti Kimyası Assosiasiyası) sınağına uyğun olaraq tam qatı maddə tərkiblidir.
Həcmcə qatı maddə miqdarı	~100 % Deutsche Bauchemie e.V. (Almaniya Tikinti Kimyası Assosiasiyası) sınağına uyğun olaraq tam qatı maddə tərkiblidir.

TEXNİKİ MƏLUMATLAR

Bükülmə gücü	~40 N/mm ²	(ASTM C580)
Dartılma gücü	~20 N/mm ²	(ASTM C307)
Dartma yapışma gücü	≥ 1.5 N/mm ² (Betonun qopması)	(BS 1881 Part 207)
Xidmət temperaturu	+60°C-ə qədər quru istiliyə davamlı məruz qalma.	
Kimyəvi dayanıqlıq	Tam quruduqda bir çox kimyəvi maddələrə davamlıdır. Kimyəvi müqavimət cədvəli üçün Sika-nın Texniki Departamenti ilə əlaqə saxlayın. Sikafloor®-1205 adi yağlara, sürtkü yağlarına, aviasiya yanacaqlarına və Skydrol kimi hidravlik yağlara qarşı keçirməz qoruma təmin edir. Bütün korroziv vəziyyətlərdə olduğu kimi, məhsulun uyğunluğunu təmin etmək üçün iş və məruz qalma şəraitinin tam təhlili ardınca kimyəvi müqavimət məlumatlarına istinad tələb olunur.	

TƏTBİQ MƏLUMATI

Sərfiyyat	Hamar Bitiş	Sürüşməzlik sinifli bitiş	
	0.20 - 0.25 L/m ² /qat, min. 2 qat	0.25 - 0.30 L/m ² /qat, min 2 qat + aqreqat*	
	* Sikadur® Aqreqatları, ~ 0.6-1.0 kg/m ² . Bu rəqəmlər nəzəri xarakter daşıyır və səthin məsəməliliyinə, səth profilinə, səviyyə fərqliliklərinə və itgiyə bağlı əlavə miqdarları ihtiva etmir.		
Ətraf mühit temperaturu	+10°C min. / +35°C maks.		
Nisbi hava rütubəti	Maks. 80 % nisbi rütubət		
Şeh Düşmə temperaturu	Döşəmə bitışı üzərində ləkələnmə və qabarcıq əmələ gəlmə riskini azaltmaq üçün tətbiq əsnasında səthin və qurumamış döşəmə örtüyünün temperaturunun şeh düşmə nöqtəsindən ən azı 3°C yuxarı olmalıdır. Qeyd: Aşağı temperatur və yüksək rütubət şəraiti qabarcıq ehtimalını artırır.		
Səthin nəmlilik miqdarı	< 5 % nəmlilik miqdarı Ölçü üsulu: Sika®-Tramex meter, CM - ölçülmə və ya Soba qurutma metodu. ASTM (Polyethylene-sheet) sınağına görə yüksələn nəmlilik olmamalıdır.		
İstifadə müddəti	~35 min (+25°C)		
Kürlənmə müddəti	İlkin bərkimə	24 saat	
	Son bərkimə	7 gün	
	Qeyd: Bərkimə müddətləri təxminidir və ətraf mühitin dəyişməsindən təsirlənəcək.		
Növbəti qat üçün gözləmə müddəti	Səth Temperaturu	Minimum	Maksimum
	+20°C	24 saat	2 gün
	+30°C	16 saat	1 gün
	Vaxtlar təxminidir və ətraf mühitdəki dəyişikliklər, xüsusilə temperatur və nisbi rütubətdən təsirlənəcək.		

MƏHSUL MƏLUMATLARININ ƏSASLARI

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

ƏLAVƏ MƏLUMAT

- Ümumi Tətbiq Təlimatları**
- Səth Keyfiyyəti və Hazırlıq:** "Döşəmə örtük tətbiqləri üçün Səth Analizi və Hazırlığı" təlimatı.
- Tətbiq Təlimatları:** "Döşəmə Örtüklərinin Qarıxdırılması və Tətbiqi".

DİQQƏT EDİLMƏLİ MƏHDUDİYYƏTLƏR

- Sikafloor®-1205, özü-özünün astarı olan bir sistem kimi də istifadə oluna bilər və səthin yüksək məsəməli olduğu hallar istisna olmaqla, adətən astarlama qatına ehtiyac yoxdur.
- Nəmlilik yüksələn səthlərdə Sikafloor®-1205 tətbiq etməyin.
- Səthdən nəmlilik yüksəldikdə, Sika EpoCem® məhsul çeşidindən istifadə edin. Təvsiyə üçün Sika Texniki Departamenti ilə əlaqə saxlayın.
- Təzə çəkilmiş Sikafloor®-1205 ən azı 24 saat nəmdən, kondensasiyadan və sudan qorunmalıdır.
- Rolikli / teksturalı boyama üçün: Nahamar səthlər, eləcə də kir nüfuz etmiş səth nazik möhürləyici örtüklərlə örtülə bilməz və üzünməməlidir. Buna

görə də, həm səthin, həm də ona bitişik ərazilər daima hazırlanmalı və tətbiqdən əvvəl hərtərəfli təmizlənməlidir.

- Çatların düzgün analiz edilməməsi və işlənməsi xidmət müddətinin azalmasına və əksedici çatlamalara səbəb ola bilər.
- Dəqiq rəng uyğunluğu üçün hər bir sahədə Sikafloor®-1205 eyni istehsal nömrəli məhsulların tətbiq olunduğundan əmin olun.
- Məhsulu yüksək temperaturda kimyəvi və ya mexaniki təsirə və gərginliyə məruz qoymayın.
- Tətbiq sahəsindəki mövcud hərəkət dərzləri Sikafloor®-1205 örtüyü səthinə daşınmalıdır.
- Lazım gələrsə, Sikafloor®-1205 Sikafloor® TC 257 (hamar və sürüşməyə davamlı örtük) və/və ya Sikafloor® TC 943 (cızılmaya davamlı üst qat) ilə örtülə bilər. Əlavə məlumat üçün müvafiq Məhsul Məlumat Vərəqinə baxın.

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

SƏTH HAZIRLIĞI

Beton səthin sağlam və kifayət qədər sıxılma gücünə (minimum 25 N/mm²) və minimum çəkilmə gücü 1,5 N/mm² sahib olmalıdır. Səthin təmiz, quru və kir, yağ, örtüklər və səth emalları və s. kimi bütün çirkəndiricilərdən təmizlənməlidir. Beton səthlərdə açıq teksturalı səthə nail olmaq üçün qumlama, aşındırma və ya səthi daşlama ilə mexaniki şəkildə hazırlanmalıdır. Zəif beton çıxarılmalı, gözənlər, dəliklər və boşluqlar kimi səth qüsurları tam ortaya çıxarılmalıdır. Səthin təmiri, gözənlərin, dəliklərin/boşluqların və səth pozuntularının doldurulması Sikafloor®, Sikadur®, Sikagard® və SikaEmaco® materiallarının müvafiq məhsulları ilə aparılmalıdır. Məhsulu tətbiq etməzdən əvvəl bütün toz, boş və kövrək material bütün səthlərdən, süpürücü fırça və ya vakuumla təmizlənməlidir.

QARIŞDIRMA

Qarışdırmazdan əvvəl A komponentini mexaniki şəkildə qarışdırın. Bütün B komponentini, A komponenti üzərinə əlavə edilməklə, vahid qarışıq əldə olunana qədər 2 dəqiqə davamlı olaraq qarışdırın. A və B komponentini qarışdırdıqdan sonra C komponenti - Sikafloor® rəng paketini əlavə edin və vahid qarışıq əldə olunana qədər daha 2 dəqiqə qarışdırın. Hərtərəfli qarışdırmağı təmin etmək üçün materialları başqa bir qaba tökün və yenidən qarışdırın. Həddindən artıq qarışdırmadan qaçınmaq lazımdır.

Məhsulun Məlumat Vərəqi
Sikafloor®-1205
September 2024, Versiya 02.01
02081100000002083

TƏTBİQ

Tətbiq etməzdən əvvəl səthin nəmliyini, nisbi hava rütubətini və şəh düşmə nöqtəsinin uyğunluğunu yoxlayın. Əgər > 4 % nəmlik varsa, Sikafloor® EpoCem® T.M.B kimi tətbiq olunmalıdır. (T.M.B- müvəqqəti rütubət bariyer sistemi).

Astar Təbəqəsi:

Astar təbəqəsi zamanı, davamlı, kəsintisiz, məsaməsiz bir təbəqənin səthi tam əhatə etdiyindən əmin olunmalıdır. Lazım gələrsə, iki qat astarlama təbəqə edilməlidir. Fırça, rulon və ya çəkici-sıyırıcı alətlər Sikafloor®-1205 təbəqəsi üçün uyğundur. Tövsiyə olunan təbəqə üsulu, çəkici-sıyırıcı alət ilə səthə çəkmək və sonra rolik ilə çarpaz istiqamətlərdə astarı yekcins qalınlıqda yaymaqdır.

Hamarlama Təbəqəsi:

Kobud və ya nahamar səthlər əvvəlcə düzləşdirilməlidir. Sikafloor® və Sikafloor® BC çeşidi epoksi əsaslı materiallar alt qat hamarlama üçün istifadə edilməlidir. Tövsiyə üçün Sika Texniki Departamenti ilə əlaqə saxlayın.

Örtük Təbəqəsi:

Sikafloor®-1205 örtük kimi, qısa telli rolik vasitəsi ilə çarpaz istiqamətdə gəzdirilərək tətbiq olunur. İkinci qatı çəkici-sıyırıcı alət vasitəsi ilə səthə yayın və sonra qısa telli rolik ilə perpendikulyar istiqamətdə çarpaz gəzdilərək yekcins qalınlıqda bitiş əldə edilməlidir.

Sürüşməz Örtük Bitişi:

Əvvəlcə ara qat əsas örtük tətbiq olunmalıdır. Daha sonra Sikafloor® 504 Aqreqat və ya Sikafloor® SR 2/3 aqreqatı ilə təxminən 0,6-1,0 kq/m² istifadə miqdarı ilə tamamilə örtülənə qədər səpilir. Qum aqreqatlar örtük qatına yaydıqdan dərhal sonra sərpsilməlidir. İlkin bərkimə tamamlandıqdan sonra artıq aqreqat fırçalanaraq/süpürülərək və ya vakuumla təmizlənməlidir. Alternativ fakturalar sərpsmə aqreqat miqdarını və ölçüsünü dəyişdirməklə əldə edilə bilər.

Son qat örtük:

Son qat örtüklər sürtgəc, sıyırıcı çəkici alət vasitəsi ilə səthə yayılır və sonra qısa telli rolik çarpaz istiqamətlərdə gəzdilərək yekcins qalınlıq və görüntüdə örtük əldə edilir. Aqreqat üzərinə tətbiq edilərkən tam üzənmiş hamar səthin əldə edilməsi, səthin profilindən, növündən, aqreqat ölçü və miqdarından asılıdır.

AVADANLIQ TƏMİZLİYİ

Müvafiq tinerdən (Ksilen / MEK / Aseton) istifadə edərək, alət və avadanlıqdan qurumamış Sikafloor®-1205 çıxarın. Sərtləşmiş Sikafloor®-1205 yalnız mexaniki vasitələrlə çıxarmaq olar.

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 internet sahifəsindən və ya sorğu əsasında 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
SikaFloor®-1205
September 2024, Versiya 02.01
02081100000002083

Sikafloor-1205-az-AZ-(09-2024)-2-1.pdf

