

STAR BOYA SELF LEVELING SİSTEMİ (Texniki parametrlər-TDS)

Məhsulun təsviri

İki komponentli, solventsiz, epoksid qatran əsaslı yüksək quruluşlu bir örtük materialdır.

İstifadə sahəsi

Beton, daş, sement əsaslı və polimer modifikasiya olmayan suvaqlar, epoksid qarışımlar, metal və aluminyum səthlər

Film qalınlığı və teorik yayılma miqdarı

	Minimum	Maksimum	Tövsiyə edilən
Film qalınlığı, quru (m)	0,3 mm	3 mm	1.5mm
Teorik yayılma miqdarı (m ² /kg)	0,3	3	1,5

Fiziki xüsusiyyətləri

Rəng	Ral rəngləri
Qatı maddə miqdarı (Həcm olaraq %)	96+2
Parlama nöqtəsi	36C + 2 (Setaflash)
Parlaqlıq	Parlaq
Suya qarşı müqaviməti	Əla
Sürtünməyə qarşı müqaviməti	Əla
Solventə qarşı müqaviməti	Mükəmməl
Kimyasal dözümlülüyü	Mükəmməl
Elastiklik	Yaxşı
*ISO 3233:1998 (E)yə görə ölçülər aparılmışdır.	

Səthin hazırlığı

Səth, təmiz, quru və bütün kirdən təmizlənmiş olmalıdır

Beton səth

Tətbiq ediləcək beton 28 günlük kürləşmə müddətini başa vurmuş olmalıdır. Səth, məhsulun yapışmasına mane olan hər hansı bir hərətli hissədən azad olmalıdır. Astarlanmış səth üzərinə tətbiq edilməsi məsləhət görülür.

Metal səth

Səth təmizliyi: SA 2 ½ səviyəsində qumlama yöntəmiylə (ISO 8501-1:1988) standartlarına görə təmizlənməlidir. Yalnız mühid şərtlərinə görə minimum St 2 səviyəsində (ISO 8501-1:1988) təmizlik məqbul sayıla bilər.

Səthin hamarlığı: MediumG(30-85µ,Ry5)səviyəsini təmin edəcək aşındırıcılar istifadə edilməlidir.

Shopprimerlənmiş metal

Təmiz, quru, xəsərsiz təstiqlənmiş uyğun astar

Boyalı səth

Təmiz, quru və xəsərsiz uyğun astar. Daha ətraflı məlumat üçün Star boya ofisiylə əlaqə saxlayın.

Digər səthlər

Alüminyum səthlər üçün, mexanik olamyan qum ilə dərin təmizləmə və süpürmə gərəklidir. Boya digər səthlərdə də istifadə edilə bilər. Ətraflı məlumat üçün Star boya ilə əlaqə saxlayın.

Uygulama koşulları

Boyanacaq səthin temperaturu ən azı 10 ° C və havanın şehlənmə nöqtəsindən ən azı 3°C artıq olmalıdır. Səthin ətrafında temperatur və nisbi rütubət ölçülməlidir. Düzgün qurumasını təmin etmək üçün yaxşı havalandırma olmalıdır. Səth tamamilə yağlı kirlənmə, kimyəvi maddələr və mexaniki təsirlərə məruz qalmamalıdır.

Tətbiq metodları

Mala, valik və fırça ilə tətbiq edilə bilər. Valiklə kiçik sahələrdə istifadə edilməklə bərabər iki qat astarla tətbiqi məqsədə uyğun deyil. Tətbiq üçün valik istifadə edildikdə, göstərilən film qalınlığının əldə edilməsi üçün yetərli miqdarda boya tətbiq edilməsinə diqqət yetirilməlidir.

Tətbiq məlumatları

Qarışım nisbəti (həcimsəl)	4 vahid A komponenti 1 vahid B komponenti
Qarışım ömrü (23°C)	8 saat
Həlləddici	Epoksid həlləddici
Hidravlik tapanca tətbiq məlumatları	
Hidravlik təzyiq (ucluq)	15MPa (150 kp/cm ² 2100 psi).
Ucluq	0.46-0.69mm (0.018-0.027").
Püskürtmə açılması/dərəcəsi	40-80°
Filtr	Filtrin təmiz olub olmadığını yoxlayın

Quruma müddəti

Qurutma müddəti ümumiyyətlə hava dövrənindən, temperaturdan, film qalınlığından və örtüklərin qat sayından asılıdır və bənzər şəkildə təsirlənirlər. Aşağıdakı cədvəldə verilmiş məlumatlar;

- *Yaxşı havalandırma (açıq hava və ya sərbəst hava dövrəni)*
- *Tipik (tövsiyə olunan) quru film qalınlığı*
- *Səth üzərində bir qat tətbiq təxmini əsasında hazırlanıb.*

Səthin temperaturu	5°C	10°C	23°C
Boyanın üz quruması	4saat	2saat	1saat
Sərt quruma	24 saat	17 saat	8 saat
Tam quruma	15 gün	12 gün	8 gün
İkinci qat tətbiqi, ən çox	18 saat	10 saat	5 saat

Yuxarıda verilən məlumatlar yalnız tətbiqin konturları üçündür. Faktiki qurumanın vaxtı və müddəti; Film qalınlığından, havalandırmadan, səthdə olan boya sistemindən, boya ilə baş verən proseslərdən və mexaniki dayanıqlığından asılı olaraq uzana və ya qısala bilər.

Tipik boya sistemi

Karflour SL 1X300 μ (quru film qalınlığı)

Diğər sistemlər tətbiq sahəsinə görə müəyyən edilə bilər.

Saxlama / Depolama

Məhsul qaydalara uyğun olaraq saxlanılmalıdır. Məhsul quru, sərin, yaxşı havalandırılan anbarlarda yüksək temperatur və qılgıcımın təsirinə məruz qalmayan anbarlarda saxlanılmalıdır. Uyğun saxlama temperaturu 5 ° C ilə 30 ° C arasındadır. Qablaşdırma qapaqları sıx bağlanmalıdır.

İstifadə

İstifadə etmədən əvvəl məhsulu yaxşıca qarışdırınız

Qablaşdırma ölçüləri

18lt'lik tutum. Qablaşdırma ölçüləri yerli tələblərə görə ölkədən ölkəyə dəyişə bilər.

Sağlıq və güvənlik

Yaxşı havalandırma şəraitində istifadə edin. Solvent buxarından nəfəs almayın. Dərinin təmasından qaçın. Dəri ilə təmas etdikdə, sabun və ya su ilə yuyun. Gözlə təmas olduqda gözlər dərhal yuyulmalı və tibbi yardıma müraciət edilməlidir.

Zəmanət müddəti

Zəmanət müddəti ağzı qapalı qututda 1 il. Qaydalara rəayət edildikdə istifadə edildikdən sonra səth üzərində 3 ildir

Uyarı

Yukarıdakı bilgiler, laboratuar çalışmaları ve uygulamalarından elde edilen değerlere dayanılarak verilmiştir. Ancak genellikle kontrolümüz dışındaki şartlarda kullanılan boyanın kalitesi haricinde başka bir şey garanti edilememektedir. Yukarıda verilmiş bilgilerin önceden haber verilmeksizin değiştirilme hakkı saklıdır.