

TEXNİKİ MƏLUMAT VƏRƏQƏSİ

COATIX®

Steelcoat Finish P430

(Alifatik Akrilik Poliuretan Son Qat Boya)

Məhsul haqqında

Alifatik akrilik poliuretan qətran əsaslı, iki komponentli, yüksək qatı maddəli, parlaq son qat boyadır. Atmosfer təsirlərinə məruz qalan tikililərdə son qat boya kimi istifadə olunur.

Mükəmməl yapışma qabiliyyətinə, UV davamlılığına, elastikliyə və qalıcı parlaqlığa malikdir. Saralmaz, mexaniki davamlılığı yüksəkdir və yaxşı kimyəvi dayanıqlıq göstərir.

Məhsul kodu:

İstifadə sahələri

- Metal konstruksiyalarda, körpülərdə, anbarlarda və zavodlarda
- Saxlama çənləri və boruların xarici səthlərində
- Gəmi üst tikililərində
- Sənaye və liman obyektlərində
- Neft emalı və kimya müəssisələrində
- Beton səthlərdə qoruyucu örtük kimi
- Günəş və açıq hava şəraitinə məruz qalan, yüksək rəng və parlaqlıq davamlılığı tələb olunan obyektlərdə son qat boya kimi istifadə edilir

Texniki göstəricilər

Parlaqlıq (GU 60°)	Parlaq (70–85)
Rəng	RAL kodlarına əsasən istehsal olunur
Sıxlıq	1,50 ± 0,10 g/ml
Sərtləşdirici nisbəti	Ağırlıqca 90/10
Tətbiq viskozluğu	18–25 sn / DINCUP4 / 20°C
Səyrəldici	Coatix® Thinner P400
Qatı maddə nisbəti	Həcminə görə 65 ± 2 %
Qarışıqın ömrü	2 saat (20°C)
Alovlanma nöqtəsi	> 32°C
Tətbiq üsulu	Havalı sprey, havasız sprey, rulon
Quruma müddəti	Toz tutma: 20 dəq. / Toxunma: 60 dəq. / Montaj: 8 saat (20°C)
Quru film qalınlığı	65 µm
Yaş film qalınlığı	100 µm
Nəzəri yayılma	12–13 m²/litr (50 µm üçün)

Tətbiq zamanı diqqət ediləcək məqamlar

Ən yaxşı nəticə üçün tətbiq və/və ya bərkimə zamanı temperatur 5°C–35°C arasında olmalıdır. Səth temperaturu şəh nöqtəsindən ən azı 3°C yüksək olmalıdır. Nisbi rütubət maksimum 80% olmalıdır. Tətbiq zamanı yaxşı havalandırma təmin edilməlidir.

İstifadəçi təlimatı

Səthin hazırlanması

Astar və ya ara qat üçün müəyyən edilmiş son qat tətbiq vaxtlarına əməl olunmalıdır. Əgər bu mümkün deyilsə, son qat boya tətbiqindən əvvəl səth mütləq pürüzləndirilməlidir. Tətbiqdən əvvəl səthin tam təmiz olmasına diqqət yetirilməlidir.

Qarışığın hazırlanması

Coatix® Steelcoat Finish P430 A komponenti, B komponenti ilə 9:1 nisbətində (ağırlıqca) qarışdırılır. Lazım gələrsə, tətbiq viskozluğuna çatmaq üçün 5–15% Coatix® Thinner P400 əlavə olunur. Məhsul homogen hala gələndək mexaniki qarışdırıcı ilə qarışdırılmalıdır. Qarışıq hazırlandıqdan sonra tətbiqə başlamazdan əvvəl 10–15 dəqiqə gözlənilməlidir.

Boya tətbiqi

Ən yaxşı nəticələr üçün 20°C temperaturda tətbiq tövsiyə olunur. Tətbiq zamanı mühitin temperaturu, film qalınlığı və avadanlıq göstəriciləri nəzərə alınmalıdır.

Havalı sprey

- Ucluq tipi: Pistolet: 1.6–1.8 mm / Təzyiqli qab: 1.4–1.6 mm
- Ucluqda minimum təzyiq: 3.2 bar
- Qabda təzyiq: 1.6 bar

Havasız sprey

- Ucluq tipi (inch/1000): 13–19
- Minimum təzyiq: 150 bar / 2100 psi

Rulon və fırça

Kiçik və dar sahələr üçün məsləhət görülür.

Lakin tələb olunan quru film qalınlığına çatmaq üçün diqqətli olmaq lazımdır.

Qarışım nisbəti

$A/B = 18.0 \text{ kg} + 2.0 \text{ kg} = 20 \text{ kg}$

Sərfiyyat

12–13 m²/litr (50 µm quru film qalınlığı üçün)

Alətlərin təmizləməsi

İstifadə olunan avadanlıqlar və alətlər Coatix® Thinner P400 ilə təmizlənməlidir.

Saxlama şərtləri və müddəti

Məhsul qabları qapalı və etiket məlumatları tam olmalıdır. Saxlama şəraiti quru, sərin və yaxşı havalandırılmış olmalıdır. 15–25°C temperaturda, birbaşa günəş işığından və açıq alov mənbələrindən uzaqda saxlanmalıdır. Məhsul texniki təhlükəsizlik məlumat formuna və

qanunvericiliyə uyğun saxlanmalıdır. Uyğun şəraitdə saxlanıldıqda, istehsal tarixindən etibarən 12 ay raf ömrünə malikdir.

Təhlükəsizlik tədbirləri

Qablaşdırma üzərindəki təhlükə nişanlarına və xəbərdarlıqlara diqqət yetirin.

Material Təhlükəsizlik Məlumat Formasında (MSDS) göstərilən sağlamlıq və təhlükəsizlik qaydalarına riayət edin. Tətbiq zamanı havalandırma təmin edilməlidir.

Maska, əlcək və qoruyucu eynək kimi fərdi mühafizə vasitələrindən istifadə edin.

Birbaşa təmasdan çəkinin, buxarını inhalasiya etməyin. Açıq alovdan uzaq saxlayın.

Cavabdehlik

Şirkətimiz yalnız məhsulun keyfiyyətinə görə cavabdehlik daşıyır. Məhsulun yazılı tövsiyələrdən kənar istifadəsinə və ya düzgün olmayan tətbiqinə görə şirkət məsuliyyət daşımır. Ətraflı məlumat üçün məhsul broşürünü tələb edin və ya şirkət nümayəndələrimizlə əlaqə saxlayın.

KARTAŞ MMC

“Sumqayıt Sənaye Parkı”, Kimyaçılar küçəsi 1

AZ 50002, Sumqayıt şəhəri, Azərbaycan

Tel.: +994 12 3470010, +994 12 3471010