

Sellülozik Lak

Texniki Məlumat Səhifəsi



Məhsul təqdimatı

Knarr Sellülozik Lak tək komponentli oksidləşmə ilə kürlənən alkid əsaslı laktır. Parlaq, yarımat və ya mat növləri mövcuddur. Metal və taxta səthlərdə son qat lak kimi istifadə oluna bilər.

İstifadə olunacaq səthlər

C1, C2 və C3 (ISO 12944-2) standartına uyğun korroziya dayanıqlılığı ehtiyac olan polad konstruksiya və metal səthlərdə, taxta və MDF üzərində astardan sonra istifadə oluna bilər. Xüsusilə istehsal müəssisələrinin, anbarların, körpülərin və binaların metal konstruksiyalarını, taxta işləri və mebelləri boyamaq üçün tövsiyə olunur.

Film qalınlığı və nəzəri yayılma sahəsi

| | Ən az | Ən çox |
|---|-------|--------|
| Film qalınlığı, quru (μm) | 30 | 70 |
| Film qalınlığı, yaş (μm) | 77 | 160 |
| Nəzəri yayılma sahəsi (m^2/l) | 13 | 5 |

Fiziki xassələri

| | | |
|-------------------------------------|---------------|---|
| Rəng | | Şəffaf |
| Qatı maddə miqdarı | ASTM D2697-03 | 39%±2 (by volume) |
| Sıxlığı (gr/sm^3) | ASTM D1475-13 | 0.97±0.02 |
| Özlülüyü (25°C) KU | ASTM D562-10 | 80±5 |
| Parıldama nöqtəsi | ISO 3679 | 25°C±2 |
| Parlaqlıq (GU 60°C) | ASTM D523-14 | Parlaq, Yarımat, Mat |
| İncəltici | | 5-10 % Sellülozik Tiner ilə incəldilməlidir |

Bütün nəticələr qarışım (A+B) nəticələridir və rəngə görə kiçik fərqliliklər göstərə bilər.

Səthin hazırlanması

Bütün səthlər təmiz, quru və kirdən təmizlənmiş olmalıdır. Səth ISO 8501 standartına görə dəyərləndirilməli və buna uyğun olaraq hazırlanmalıdır.

- **Boyanmış səth** – Səth quru və təmiz olmalıdır. Boyadan öncə astar və ya araqat tətbiq olunmalıdır. Köhnə boya ISO 12944 standartına uyğun olmalıdır.

Tətbiq üsulları

| | | |
|----------------------------|-------------------|--------------|
| Havalı sprey üçün dəyərlər | Başlıqdakı təzyiq | 3-5 bar |
| | Ucluq ölçüsü | 1.2-1.5 mm |
| | Püskürtmə bucağı | 40-80 dərəcə |
| | Tinerin miqdarı | 5-10% |

Fırça/Rulo

Kəstirmələr və kiçik sahələrdə tətbiq üçün məsləhət görülür. Qeyd olunan film qalınlığında tətbiqetməyə diqqət edilməlidir.

“CMT Group” MMC

Ünvan: Badamdar şos. 27, Bakı, Azərbaycan
Tel: (+994 12) 502 45 50
Faks: (+994 12) 502 45 51
E-mail: office@cmt.com.az
Web-site: www.cmt.com.az



Sellülozik Lak

Texniki Məlumat Səhifəsi



Tiner

İncəlmə lazımdırsa, tiner iki komponent qarışdırıldıqdan sonra əlavə edilməlidir. Təvsiyə olunan tiner səviyyəsi qalınlıqdan və şəraitdən asılıdır. Müəyyən hallarda, tinerin göstərilən səviyyəsini aşmaq tələb oluna bilər. Bununla belə, bir qayda olaraq, həddindən artıq incəlmədən qaçın, çünki bu, axma müqavimətinə və daha gec qurumaya səbəb olacaqdır.

Quruma zamanı

Quruma zamanı əsasən hava şərtlərinə, çəkilən qat qalınlığına və çəkilən qat sayına bağlıdır. Aşağıdakı cədvəldə boyanın hava temperaturundan asılı olaraq təqribi quruma zamanı göstərilmişdir.

- Boyanacaq ərazi yaxşı havalandırılmalıdır (Açıq hava və ya sərbəst hava dövretməsi)
- Boya məsləhət edilən qalınlıqda vurulmalıdır
- Qalınlıq vurulacaq qatların sayı nəzərə alınaraq vurulmalıdır.

| Havanın temperaturu | 10°C | 23°C | 40°C |
|-------------------------------|--------|----------|--------|
| Üst quruma | 10 dəq | 4 dəq | 2 dəq |
| Sərt quruma | 1 saat | 45 dəq | 30 dəq |
| İkinci qatın vurulması, ən az | 4 saat | 2.5 saat | 2 saat |

Yuxarıda göstərilmiş məlumatlar qaydalara əməl olunmaqla müəyyən olunmuşdur. Quruma vaxtı film qalınlığına, havalandırmaya, səthdə var olan boya sistemə, boyanın keçirdiyi əməliyyatlara, mexaniki dayanıqlılığınə və qatılmış tiner miqdarına bağlı olaraq arta və ya azala bilər.

Məhsul uyğunluğu

Boya müxtəlif astar və son qatlarla birlikdə istifadə oluna bilər. Bəziləri aşağıda göstərilmişdir. Daha dəqiq sistemlər üçün şirkətimizlə əlaqə saxlamağınız məsləhət görülür:

Öncəki qat: alkid,

Növbəti qat: alkid

Tipik boya sistemi

| | |
|-------------------------|-----------|
| Knarr Sellülozik Dolğu | 2 x 30 µm |
| Knarr Sellülozik Sonqat | 1 x 60 µm |
| Knarr Sellülozik Lak | 1 x 50µm |

Digər sistemlər tətbiq sahəsinə görə müəyyən oluna bilər.

Saxlama şərtləri

Boya ərazi şəraiti diqqətə alınaraq quru, sərin, yaxşı havalandırılmış, yüksək temperatur və qılgıncım çıxma ehtimalı olmayan depolarda qapağı açılmamış halda saxlanmalıdır. İstifadə etməzdən öncə yaxşı qarışdırılmalıdır. Qablar sıx bağlanmalıdır. Rəf ömrü (23°C-də) 36 aydır.

Qablaşdırılma şəkli

0.75LT, 2.5TL və 12LT olaraq dəmir qablarda istehsal olunur.

“CMT Group” MMC

Ünvan: Badamdar şos. 27, Bakı, Azərbaycan

Tel: (+994 12) 502 45 50

Faks: (+994 12) 502 45 51

E-mail: office@cmt.com.az

Web-site: www.cmt.com.az



Sellülozik Lak

Texniki Məlumat Səhifəsi



Tətbiq edən operator

Bu məhsul professional istifadə üçün nəzərdə tutulub. Tətbiq edən şəxs və ya operator təcrübəli və məhsul barədə məlumatlı olmalıdır. Sözü gedən şəxs boyanı tələbnaməyə uyğun olaraq qarışdırmalı və tətbiq etməlidir. Tətbiqdə iştirak edən işçilər təhlükəsizlik avadanlıqları ilə təmin olunmalıdır.

Məhsulun rəngi

Məhsulun rəngində partiyadan partiyaya kiçik fərqlilikləri mövcud ola bilər.

Diqqət

Yuxarıdakı məlumatlar laboratoriya sınaqları və sahə tətbiqlərində əldə olunan nəticələr əsasında hazırlanmışdır. Şirkətin idarəsi xaricində olan tətbiqetmələrdə şirkət sadəcə boyanın keyfiyyətinə cavabdehdir. Tətbiqetmə və tətbiqetmə xətlərindən yarana biləcək problemlərə görə cavabdehlik daşımır.

Sağlamlıq və təhlükəsizlik qaydaları

Qabın üzərində göstərilən qaydalara riayət edin. Yüksək temperatur və qılgıncım çıxma ehtimalı olmayan depolarda saxlayın. Yaxşı havalandırılan ərazilərdə istifadə edin. İstifadə zamanı dəriylə təmas olmuşdursa, uyğun həlledici ilə sonra su və sabunla yuyulmalıdır. Gözə düşdüündə bol su ilə yuyulub gərək olduğunda tibbi müdaxilə olunmalıdır.

Qeyd: "CMT Group" MMC şirkəti xəbərdarlıq etmədən texniki məlumat səhifəsindəki məlumatları dəyişdirmə hüququnu özündə saxlayır.

"CMT Group" MMC

Ünvan: Badamdar şos. 27, Bakı, Azərbaycan

Tel: (+994 12) 502 45 50

Faks: (+994 12) 502 45 51

E-mail: office@cmt.com.az

Web-site: www.cmt.com.az

