

# Knafloor Feld

## Texniki Məlumat Səhifəsi



### Məhsul təqdimatı

Knarr Knafloor Feld iki komponentli, epoksid qətran əsaslı, aşağı viskoziteli, beton və bənzəri səthləri bir sonrakı boyamaya hazırlamaq üçün nəzərdə tutulmuş epoksid astdır. Döşəməyə tətbiq edilən dekorativ boya ilə beton arasında yapışdırıcı rolu oynayır.

### İstifadə olunacaq səthlər

İstehsal müəssisələrinin, fabriklərin, anbarların, avtomobil qarajlarının, kimyəvi müqavimət tələb olunan yerlərin və s. buna bənzər ərazilərin döşəməsinə astar olaraq tətbiq etmək üçün nəzərdə tutulub.

### Film qalınlığı və nəzəri yayılma sahəsi

	Ən az	Ən çox	Təvsiyə edilən
Film qalınlığı, quru (µm)	176	880	440
Film qalınlığı, yaş (µm)	200	1000	500
Nəzəri yayılma sahəsi (m <sup>2</sup> /l)	5	1	2

Epoksi döşəmə örtüyü tətbiq olunduğu səthə görə qalınlığı dəyişən sistemdir. Kəbud yerləri hamar etmək üçün demək olar ki, 3 qat tətbiq olunan epoksi döşəmə örtüyünün qalınlığı 6 mm-ə qədər ola bilər.

### Fiziki xassələri

Rəng		Sarımtıl
Qatı maddə miqdarı	ASTM D2697-03	88%±2 (by volume)
Sıxlığı (gr/sm <sup>3</sup> )	ASTM D1475-13	1.08±0.02
Özlülüyü (25°C) KU	ASTM D562-10	100±5
Parıldama nöqtəsi	ISO 3679	36°C±2
Parlaqlıq (GU 60°C)	ASTM D523-14	Yarı Mat (40-60)
Qarışım ömrü (23°C)		1-2 saat
Qarışım nisbəti (kütləcə)		4 vahid A Komp., 1 vahid B Komp.
İncəltici		İncəldilmir
İstiyə dayanıqlılıq		120°C-yə qədər (140°C maksimumda 1 saat)

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

### Səthin hazırlanması

Bütün səthlər təmiz, quru və kirdən təmizlənmiş olmalıdır. Səthin nahamarlıqları xüsusi makinalarla aradan qaldırılmalıdır. Çıxıntılar aradan qaldırılmalı və xüsusi materiallarla doldurulmalıdır. Tətbiq zamanı səth və ətraf mühitin temperaturu +5°C ilə +30°C arasında olmalıdır.

Komponentlər bir-biri ilə yaxşı qarışdırılmalıdır. Potlife müddəti bitdikdən sonra məhsuldan istifadə etmək mümkün olmadığından, materialın israfına yol verməmək üçün qarışdırma nisbətləri nəzərə alınmalı, qarışıqlar istifadə miqdarına uyğun hazırlanmalıdır. Hər tətbiqdən sonra istifadə edilən alətlər Knarr Epoksid Tiner ilə təmizlənməlidir.

Tətbiq olunan səthlər 7 gün ərzində fiziki və kimyəvi təsirlərdən qorunmalıdır.

Boya heç vaxt kanalizasiya və su kanallarına axıdılmamalıdır.

### “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.knarrpaints.com](http://www.knarrpaints.com)



# Knafloor Feld

## Texniki Məlumat Səhifəsi



### İstifadə üsulları

**Rulo** Uyğundur. Bəirlənən qalınlıqda tətbiqetməyə diqqət edilməlidir.  
**Fırça** Kəstirmələr və kiçik sahələrdə tətbiq üçün məsləhət görülür. Bəirlənən qalınlıqda tətbiqetməyə diqqət edilməlidir.

### 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
Səth quruması	2 saat	1 saat	30 dəq
Sərt quruma	16 saat	8 saat	4 saat
Tam (sərt) quruma	12 gün	7 gün	4 gün
İkinci qatın vurulması, ən az	24 saat	12 saat	6 saat

Yuxarıda göstərilmiş məlumatlar qaydalara əməl olunmaqla müəyyən olunmuşdur. Quruma vaxtı film qalınlığına, havalandırmaya, səthdə var olan boya sisteminə, 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:

Növbəti qat: epoksid

#### Tipik boya sistemi

**Knarr Knafloor Feld** 1 x 300 µm  
**Knarr Knafloor SL** 2 x 1000 µm  
Digər sistemlər tətbiq sahəsinə görə müəyyən oluna bilər.

### Saxlama şərtləri

Boya ərazi şəraiti diqqətə alınaraq quru, sərin, yaxşı havalandırılmış, yüksək temperatur və qılgıcım 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

15 KQ-lıq A Komponenti və 3.75 KQ-lıq B Komponenti olaraq 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.knarrpaints.com](http://www.knarrpaints.com)



# Knafloor Feld

## 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.

### 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 qığılcım 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](mailto:office@cmt.com.az)

Web-site: [www.knarrpaints.com](http://www.knarrpaints.com)

