

# Knafloor DuroGlass

## Texniki Məlumat Səhifəsi



### Məhsul təqdimatı

İki komponentli, tərkibində solvent olmayan, epoksid qətran əsaslı, yüksək tərkibli bir örtükdür. Döşəməyə dekorativ və dayanıqlılıq məqsədi ilə tətbiq edilir. Tam şəffafdır, betonun öz görüntüsünün saxlanması və ya 3D effekt əldə etmək üçün istifadə olunur.

### İstifadə olunacaq səthlər

İstehsal müəssisələrinin, anbarların, avtomobil qarajlarının və buna bənzər ərazilərin döşəməsinə dekorativ son qat olaraq tətbiq edilir.

### Film qalınlığı və nəzəri yayılma sahəsi

	Ən az	Ən çox	Təvsiyə edilən
Film qalınlığı, quru ( $\mu\text{m}$ )	300	1000	600
Film qalınlığı, yaş ( $\mu\text{m}$ )	320	1064	640
Nəzəri yayılma sahəsi ( $\text{m}^2/\text{l}$ )	3.1	1.0	1.6

### Fiziki xassələri

Rəng		Şəffaf
Qatı maddə miqdarı	ASTM D2697-03	94%±2 (by volume)
Sıxlığı ( $\text{gr}/\text{sm}^3$ )	ASTM D1475-13	1.11±0.02
Özlülüyü (25°C) KU	ASTM D562-10	75±5
Parıldama nöqtəsi	ISO 3679	36°C±2
Parlaqlıq (GU 60°C)	ASTM D523-14	Parlaq (70-100)
Qarışım ömrü (23°C)		0.5-1 saat
Qarışım nisbəti (kütləcə)		2.2 vahid A Komp., 1 vahid B Komp.
İncəltici		5-10 % Epoksid Tiner ilə incəldilməlidir
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. Tətbiqindən öncə astar qatı vurulmalıdır.

### İstifadə üsulları

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



# Knafloor DuroGlass

## Texniki Məlumat Səhifəsi



### 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	8 gün	4 gün
İkinci qatın vurulması, ən az	10 saat	5 saat	3 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 PR	1 x 300 µm
Knarr Knafloor Duroglass	1 x 600 µm

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) 24 aydır.

### Qablaşdırılma şəkli

10 KQ-lıq A Komponenti və 4.5 KQ-lıq B Komponenti olaraq istehsal olunur.

### 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.

### “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



# Knafloor DuroGlass

Texniki Məlumat Səhifəsi



## 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 qılgılcım 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

