

E3D-05 Düz Bank Teknik Şartname Föyü

EGE3DBETON | 3D Katmanlı Üretim Kent Mobilyaları



Görsel: E3D-05 düz bank (referans tasarım)

1. Genel Bilgiler

Bu teknik şartname, EGE3DBETON tarafından üretilen E3D-05 kodlu 3D katmanlı üretim kent mobilyası olan düz bankın teknik özelliklerini, kullanım alanlarını ve kalite standartlarını tanımlar.

2. Ürün Tanımı

Kalem	Açıklama
Ürün Adı	Düz Bank (Bench With Backrest)
Ürün Kodu	E3D-05
Kullanım Amacı	Kent mobilyası olarak oturma alanı sağlamak
Kapasite	2 kişi

3. Boyutlar

Ölçü	Değer
Uzunluk (L)	1.25 m
Genişlik (W)	0.45 m
Yükseklik (H)	0.60 m

4. Malzeme Özellikleri

- Gövde: 3D beton baskı teknolojisi ile üretilmiş spiral destekli beton yapı.
- Oturma Yüzeyi: Ahşap (doğal veya işlenmiş seçenekler).
- Ahşap Türleri: Görselde belirtilen iki farklı ahşap dokusu seçeneği.

5. Üretim Teknolojisi

Teknoloji	3D Katmanlı Üretim (Additive Manufacturing)
Üretici Firma	EGE3DBETON
Üretim Yöntemi	Katmanlı beton baskı ile şekillendirme, ardından ahşap oturma yüzeyinin montajı.

6. Fiziksel ve Mekanik Özellikler

- Dayanıklılık: Dış ortam koşullarına dayanıklı beton ve ahşap malzeme.
- Yüzey İşlemi: Beton yüzeyler doğal bırakılmış veya koruyucu kaplama ile işlenmiş olabilir.
- Montaj: Sabit veya taşınabilir montaj opsiyonları.

7. Kullanım Alanları

- Dekoratif peyzaj çalışmalarında
- Parklar
- Meydanlar
- Kampüsler
- Açık hava sosyal alanları vs

8. Bakım ve Temizlik

- Ahşap yüzeyler yılda en az bir kez koruyucu vernik ile yenilenmelidir.
- Beton yüzeyler nemli bezle silinerek temizlenebilir.

9. Garanti ve Belgeler

Garanti Süresi	2 yıl (üretim hatalarına karşı)
Belgeler	CE uygunluk belgesi, malzeme analiz raporları

10. Uygunluk Standartları

- TS EN 1176 (kent mobilyaları güvenlik standartları)
- ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi

Not: Bu şartname, E3D-05 düz bankın üretim, kalite ve kullanım kriterlerini belirlemek amacıyla hazırlanmıştır.