

## KTB.80.3001 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

**Poz No** KTB.80.3001

**Tanımı** Uçlarında Aderans Lifleri Bulunan Çubuklarla (Karbon, Cam, Bazalt vb.) ile Güçlendirme Yapılması (Çubuk Hariç) (Doğal hidrolik Kireç esaslı güçlendirme harcı ile)

**Birimi** Adet

**Kurum** Kültür Bakanlığı

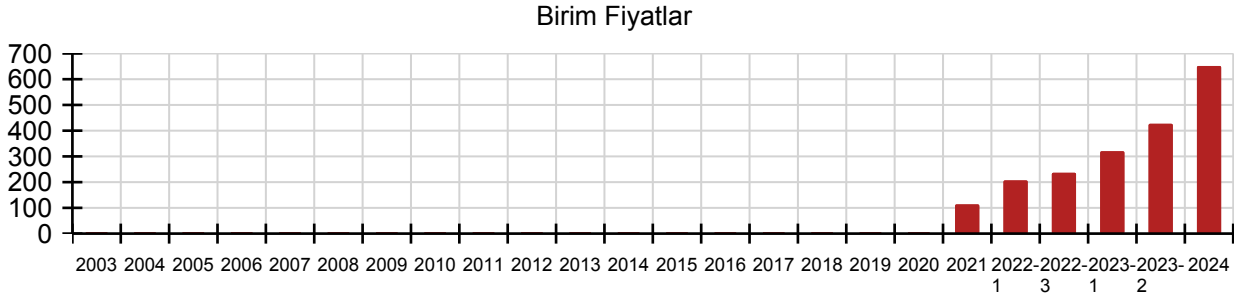
**Fasikül**

### Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2007	0,00	0,00	0,00
2022-1	206,65	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2019	0,00	0,00	0,00
2020	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2021	113,45	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2022-3	236,35	0,00	0,00
2023-2	426,76	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2023-1	319,99	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2024	651,38	0,00	0,00

## KTB.80.3001 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Birim Fiyatları Grafiği



### Yapım Şartları

Kurumu: Kültür ve Turizm Bakanlığı

Teknik Tanımı: Onaylı projesi veya bilim kurulu raporları doğrultusunda taş, tuğla, kubbe, tonoz, duvar vb. yüzeylerde uçlarında aderans lifleri bulunan (aderans lifleri serbest veya epoksi ile hazırlanmış halde) çubuklarla ile güçlendirme yapılması veya güçlendirme için kullanılan file ve kumaş malzemenin malzeme ile bağlantısının sağlanması amacıyla 40 cm'ye kadar delik delinmesi, açılan deliğin vantilasyonla tozdan arındırılması, deliğin alkol su karışımı ile yıkanarak partiküllerden temizlenmesi, açılan deliklere doğal hidrolik kireç esaslı güçlendirme harcının enjekte edilmesi ve sonrasında bu deliklere çubukların yerleştirilmesi için gerekli her tür malzeme ve zayıyatı (Çubuk hariç), inşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma, işçilik giderleri ile yüklenici karı ve genel giderler dahil 1 Adet fiyatı .....TL. dır.

ÖLÇÜ: Çubuklar adet olarak sayılarak bedeli ödenir.

NOT : Çubuklar projesinde belirlenen delik içi çubuk uzunluğuna ve çapına göre rayiç bedele İdarece belirlenecek yüklenici karı dahil edilerek ayrıca ödenecektir. Aderans liflerinin serbest veya epoksi ile şekillendirilmiş olmasına bakılmaksızın lif uzunlukları çubuk boyuna ilave edilerek ödemeye esas çubuk uzunluğu tespit edilecektir.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

## KTB.80.3001 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

### Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
		Malzeme		
05.KTB.1017		Doğal Hidrolik Kireç Esaslı Güçlendirme Harcı Hazırlanması	m	0,001800
04.V37/4		Etil alkol (%96)	LT	0,500000
10.130.9991	04.031	Su	m <sup>3</sup>	0,005000
		Delik açılması		
V.1316/001		Her türlü taş ve tuğla duvarda (delik çapı Ø25'e ve derinliği 40 cm' ye kadar) matkap ile darbesiz ve tahribatsız delik açılması işçiliği	mmxm	10,000000
		Kompresör ile temizlik		
19.100.1024	03.517/1	Vantilasyon İçin Kompresör'ün 1 Saatlik Ücreti	Saat	0,050000
		İşçilik		
01.V04		Mütehassıs usta	Saat	0,800000
01.V05		Mütehassıs usta yardımcıları	Saat	0,150000

Oska Yazılım'dan alınmıştır.