

15.190.1012 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No 15.190.1012

Tanımı 2,5 mm kalınlıkta, self leveling Poliüretan esaslı zemin kaplaması yapılması

Birimi m²

Kurum Çevre ve Şehircilik Bakanlığı

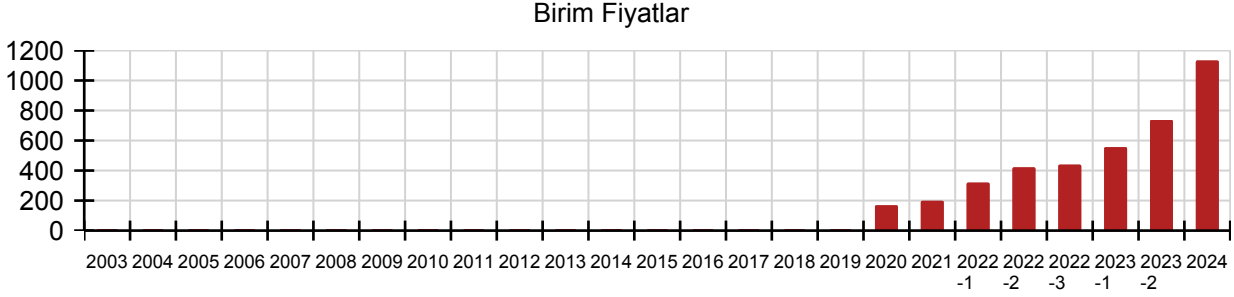
Fasikül İnşaat (Yapı İşleri)

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2003	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2007	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00
2019	0,00	0,00	0,00
2020	168,45	0,00	0,00
2021	198,49	0,00	0,00
2022-1	319,58	0,00	0,00
2022-2	421,14	0,00	0,00
2022-3	439,39	0,00	0,00
2023-1	555,71	0,00	0,00
2023-2	736,69	0,00	0,00
2024	1132,98	0,00	0,00

15.190.1012 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

Tasdikli detay projesine göre hazırlanmış yüzeylerin, sağlam, taşıyıcı, tozsuz, kuru, temiz olması, yüzey aderansını zayıflatacak her türlü, yağ, gres, pas ve parafin kalıntılarından uzaklaştırılması, mevcut beton yüzeyinin kaplamaya geçilmeden önce mekanik yolla pürüzlendirilmesi, yüzeyden şerbet tabakasının arındırılması, pürüzlendirme sırasında çıkacak tozun vakumlu süpürge ile temizlenmesi, epoksi esaslı iki bileşenli astarın kaplama yapılacak yüzeye yaklaşık 800 gr/m² (astar+silis kumu) sarf edilecek şekilde mala ile uygulanması, malzeme henüz prizini almamışken üzerine 0,3-0,8 mm silis kumu serpilmesi, ara kat uygulamasından önce astar kat üzerine serpilmiş kumun fazlasının zeminden süpürülmesi, poliüretan esaslı kaplama malzemesi içerisine 0,1-0,3 mm silis kumu girilerek kumlu astar üzerine yaklaşık 800 gr/m² (silis kumu+malzeme) sarfiyatla mala ile ara kat uygulanması, poliüretan esaslı kaplama malzemesi içerisine 0,1-0,3 mm silis kumu girilerek yaklaşık 2700 gr/m² (silis kumu+malzeme) sarfiyatla mala ile ana kat uygulanmasının yapılması, üzerinin kirpi rulo ile taranması karşılığı her türlü malzeme ve zayıtı, işçilik araç ve gereç giderleri, iş yerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma ile yüklenici genel giderleri ve kârı dâhil 1 m² fiyatı.

Ölçü: Projesindeki ölçülere göre kaplama yapılan bütün yüzeyler hesaplanır.

Not:

- 1) Genleşme derzlerindeki profiller, derz kesimler, süpürgelik ve tamiratlar fiyata dâhil değildir.
- 2) Ürünün uygulanacağı beton zeminler, en az C25 sınıfı ya da minimum 350 doz kalitede ve en az 3 haftalık olmalıdır. Yüzey hazırlığından sonra zemin betonunun çekme mukavemeti minimum 1,5 N/mm² olmalıdır.
- 3) Zemin Kaplama Sistemi nemli (maks. %4) ya da ıslak yüzeye, bağlı nem oranının yüksek olduğu (10 ° C'de maks. %75) koşullarda uygulanmayacaktır.
- 4) Zemin Kaplama Sistemi yağışlı, karlı, sisli ve rüzgarlı havalarda uygulanmayacaktır.
- 5) Uygulama esnasında ve kürlenme tamamlanıncaya dek (en az 24 saat boyunca) ortam ve yüzey sıcaklıklarının 10 °C ile 30 °C aralığında ve çiğ noktasından en az 3 °C fazla olması sağlanacaktır.
- 6) Malzemelerin ürün teknik bilgi föylerinde belirtilen karışım oranlarına, ekipmanlarına, uygulama yöntemine ve bir sonraki kat için belirtilen bekleme sürelerine uyulmalıdır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

15.190.1012 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
10.300.2152	04.379/H02	Epoksi esaslı zemin kaplama öncesi astar (iki bileşenli) (TS EN 1504-2)	kg	0,400000
10.130.1049	04.007/A	Silis (kuvars) kumu ve çakılı (TS EN 12904)	kg	0,400000
		Kuvars kumu karşılığı (epoksi astar içerisine)		
10.130.1049	04.007/A	Silis (kuvars) kumu ve çakılı (TS EN 12904)	kg	1,500000
		Kuvars kumu karşılığı; köreltme yapma (epoksi astar üzerine)		
10.300.2159		İki bileşenli, poliüretan esaslı, solventsiz, elastik, kendiliğinden yayılan, zemin kaplama malzemesi (TS EN 1504-2 ve TS EN 13813)	kg	0,600000
		(Ara kat)		
10.130.1049	04.007/A	Silis (kuvars) kumu ve çakılı (TS EN 12904)	kg	0,200000
		Kuvars kumu karşılığı (ara kat içerisine)		
10.300.2159		İki bileşenli, poliüretan esaslı, solventsiz, elastik, kendiliğinden yayılan, zemin kaplama malzemesi (TS EN 1504-2 ve TS EN 13813)	kg	2,200000
		(Son kat)		
10.130.1049	04.007/A	Silis (kuvars) kumu ve çakılı (TS EN 12904)	kg	0,500000
		Kuvars kumu karşılığı (son kat içerisine)		
		Ekipman		
19.100.1085	03.585/A	Karıştırıcı (blender)'in 1 saatlik ücreti	Saat	0,075000
19.100.1032	03.525	Mozayik Silme Makinası'nın 1 Saatlik Ücreti	Saat	0,100000
		Vakumlu bilyeleme makinası (shotblasting makinası) ve endüstriyel süpürge karşılığı		
		İşçilik		
10.100.1068	01.507	Birinci sınıf usta	Saat	0,500000
10.100.1069	01.507/1	Birinci sınıf usta yardımcısı	Saat	0,500000
		(İnşaat yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma dahil)		
10.100.1062	01.501	Düz işçi	Saat	0,500000