

77.185.1002 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Poz No 77.185.1002 (PK_Z_E02)

Tanımı Hissedilebilir yüzey (Klavuz / İz) dahili ortam kendinden bantlı MS 58 Pirinç malzemeden imal edilmiş

Birimi m

Kurum PTT

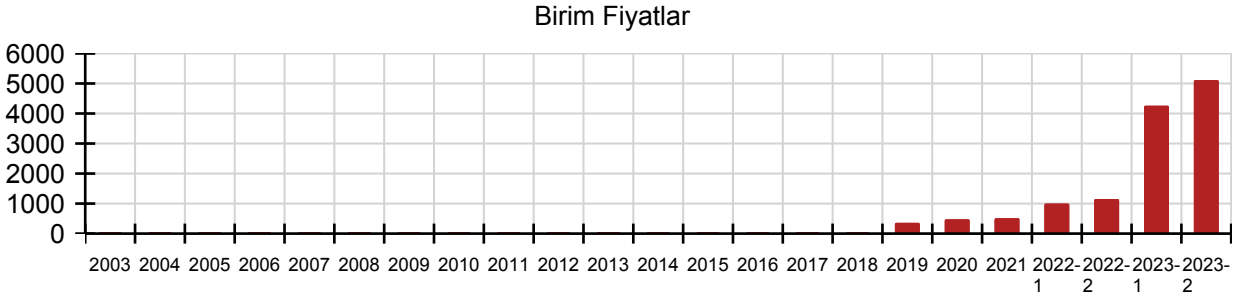
Fasikül

Birim Fiyatları

Yıl	Birim Fiyatı	Montaj Fiyatı	Demontaj Fiyatı
2007	0,00	0,00	0,00
2009	0,00	0,00	0,00
2012	0,00	0,00	0,00
2010	0,00	0,00	0,00
2016	0,00	0,00	0,00
2013	0,00	0,00	0,00
2022-1	1000,00	0,00	0,00
2014	0,00	0,00	0,00
2015	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	0,00
2004	0,00	0,00	0,00
2003	0,00	0,00	0,00
2005	0,00	0,00	0,00
2006	0,00	0,00	0,00
2008	0,00	0,00	0,00
2023-1	4260,00	0,00	0,00
2023-2	5112,00	0,00	0,00
2011	0,00	0,00	0,00
2022-2	1150,00	0,00	0,00
2020	476,25	0,00	0,00
2019	359,28	0,00	0,00
2021	512,50	0,00	0,00

77.185.1002 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Birim Fiyatları Grafiği



Yapım Şartları

TANIMLAR

Hissedilebilir Yürüme Yüzeyi İşaretleri (HYYİ): Görme engelli bireyin dokunma duyusuna hitap ederek, az gören kişilerin de kontrast renk ile daha iyi algılanması sağlanarak; yönlendirilmesini ve amaçlarına ilişkin yön değiştirmesini sağlamak, engeller konusunda uyarmak için zeminde tasarlanmış kabartma dokulu ve zemin ile kontrast renkli yüzeylerdir. Kılavuz Yüzey ve Uyarıcı Yüzey olmak üzere iki ögeden oluşur.

Kılavuz Yüzey(PK_Z_E01): Yüzeyinde çubuk (düz sırt) şeklinde kılavuzlama kabartma dokusu, hareket yönüne paralel olarak düzenlenmiş izlerdir. Bu ögenin kullanım amacı, görme engellilerin gidecekleri yere güvenli bir şekilde erişimini sağlamaktır.

Paralel Dizimli Uyarıcı Yüzey(PK_Z_E02):Yalnızca belirli bir tehlikeye veya bir tehlikeye ve bir karar noktasına dikkat çekmeyi amaçlayan HYYİ tasarımıdır.

GENEL ÖZELLİKLER

HYYİ'lerTSE ISO 23599 – TS 13536 standartlarına uygun olarak üretilmeli ve uygulanmalıdır.

Üretici firmanın kullanacağı hissedilebilir yüzey TSE K 197 Standartlarına uygun üretilmeli ve TSE veya TSEK 197 belgesine sahip olmalıdır.

Hissedilebilir yüzey ürünlerinin tüm çeşitleri (Kılavuz Yüzey, Paralel Dizimli Uyarıcı yüzey, Şaşırtmalı Dizimli Uyarıcı Yüzey) PİRİNÇ (MS58 KALİTE) hammaddeden üretilmiş olmalıdır. Uygulama yapılan zeminle kontrast renge sahip olmalıdır.

HYYİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

Kılavuz Yüzey(PK_Z_E01)

300mmx300mm ($\pm 0,5$) genişliğindeki kılavuz Yüzeyde 4 adet paralel çubuk bulunacaktır.

Çubukların her kenarı pahlı olacaktır.

Çubukların eksen aralıkları 65mm-75 mm arasında olacaktır.

Çubuk düz sırt uzunluğu 270 mm ve üzerinde olacaktır.

Çubuk drenaj aralıkları 20mm-30mm arasında olacaktır (derzler bu ölçüye dâhildir).

Çubuk düz sırt genişliği 20mm-25mm, alt taban genişliği düz sırttan 10mm (± 1 mm) fazla olacaktır.

Çubukların yüksekliği 4mm den az, 5mm den çok olmayacaktır.

Paralel Dizimli Uyarıcı Yüzey(PK_Z_E02)

300x300mm ($\pm 0,5$) ebadındaki Paralel Dizimli Uyarıcı Yüzey üzerinde 5x5 kubbe bulunacaktır.

Kubbeler paralel dizimli olacaktır.

Kubbelerin üst kısımları kesik olacaktır.

Kubbelerin üst çapı 15mm-18 mm, alt çapı üst çaptan 10 mm (10mm; ± 1 mm) fazla olacaktır.

Kubbelerin yüksekliği 4mm den az, 5mm den çok olmayacaktır.

İki kubbe merkezi arasındaki mesafe 55mm-65 mm olacaktır.

Kubbe merkezleri ile çubuk eksenleri aynı hizada olmayacaktır.

HYYİ YAPIŞTIRMA MALZEMESİ

Çift taraflı yapıştırıcı bant olacaktır.

Suya, neme, ısıya (Yüksek-Düşük), dayanıklı olacaktır.

Emici olan ve olmayan yüzeylerin birbirine yapışmasında (metal, çelik, andezit, granit, bazalt, cam, mermer, seramik, asfalt, beton, plastik, kauçuk vb. yüzeylerde) iyi netice vermeli.

Ürün ayrışmaya uğramayacak ve açma-bırakma yapmayacaktır.

İç ve dış mekân uygulamalarında tam performanslı olarak yapışma sağlayacaktır.

Kısa sürede

77.185.1002 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

(uygulamadan sonra en geç 15 dk yapışma ve 1 saat içinde yolcu kullanımına verilebilme) yaya trafiğine açılabilir özellikte olacaktır. Yapıştırıcı ortalama yaya yükünde en az 3 yıl

malzeme ve uygulandığı zemin ile bütünlük sağlayacaktır.

Yapıştırıcı malzeme, Likit gaz, Mineral yağlar, Motor yağları, kimyasal temizlik malzemelerine dayanımlı olacaktır. Bu değerlendirmeler Yapıştırıcı malzemenin Malzeme Güvenlik Bilgi Formlarında (MSDS) Türkçe olarak yazılı bulunacaktır. Yapıştırıcı malzeme UV ışınlarına yüksek dayanımlı olacaktır. Yapıştırıcının malzemenin RoHS Belgesi bulunacaktır. En az B2 yanma sınıfına sahip olmalıdır.

MS 58 KALİTE PİRİNÇ MALZEME TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Kompozisyon	Cu: 60,0 Pb:1, 0 Zn:39,0(ms 60)
Özgül Ağırlık	8,415 Kg/dm ³
Ergime Sıcaklığı	888 - 896°C
Isı iletkenliği	100 (20°C) Kcal/Kg/°C
Genleşme Katsayısı	20,9 (20-300°C)(°C)x10 ⁻⁶
Isınma Isısı	0,009 (20°C) Kcal/Kg/°C
Elektrik iletkenliği	101 (20°C tavllanmış), (%ACS)
Özdirenc	6,39 (20°C tavllanmış), (μ? - cm)

Her türlü malzeme ile zayıf, işçilik, araç ve gereç giderleri ile malzemenin işyerine nakli, iş yerindeki yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma, montaj, müteahhit karı ve genel giderler dahil 1 mtül fiyatıdır.

Oska Yazılım'dan alınmıştır.

77.185.1002 Pozuna ait Birim Fiyat, Analiz ve Yapım Şartları

Analizi

Rayiç No	Önceki Rayiç No	Tanımı	Birimi	Miktar
----------	-----------------	--------	--------	--------

Oska Yazılım'dan alınmıştır.