

## DK-11 Diz Koruyucu

Diz üstü çalışmalarda konfor ve koruma sağlamak amacıyla tasarlanmış profesyonel dizliktir. Dayanıklı dış yüzey yapısı dizleri Keskin cisimlerden ve düz olmayan yüzeylerden korur. Ergonomik iç dolgusu sayesinde dizinizin şekline uyum sağlayarak uzun süreli kullanımlarda güvenli destek sunar.

### Cırt Cırtlı Kapatma

Çift bantlı ve cırt cırtlı yapı sayesinde kişiye özel sıkılık ayarı yapılmasına imkan sağlar. Kayma ve dönme yapmadan stabil olarak kullanım imkanı verir.

### PE Dış Yüzey

Sert zeminlerde (beton, taş, metal yüzeyler) dizleri darbeye ve aşınmaya karşı korur. Noktasal baskıyı dağıtarak diz kapağını korur.



### Çift Bantlı Sabitleme Sistemi

Üst ve alt bant ile sabit kullanım imkanı sunar.



### Darbe Emici İç Dolgu

Diz ile zemin arasındaki temas sırasında oluşan darbeyi emmeye yardımcı olur

## Teknik Özellikler

Dış Yüzey Malzemesi	PE
İç Dolgu Malzemesi	EPE Köpük
Taşıyıcı Tekstil Gövde	600D Polyester
Ölçü	24 x 18 cm
Bedenler	Standart (Ayarlanabilir bant sistemi ile uyumlu)
Koli / Paketleme	24 Çift / 1 Çift
Performans	Tip 1 - Seviye 1
Standartlar	EN 14404-1:2024 EN 14404-2:2024



# STARLINE

## STANDART AÇIKLAMALARI

**EN 14404:2024** serisi, diz üstü çalışmalarda kullanılan endüstriyel diz koruyucular için test yöntemlerini, performans gerekliliklerini ve sınıflandırma kriterlerini belirler. Bu standart, çalışanların uzun süreli diz temasında karşılaşılabileceği mekanik risklere karşı koruma sağlamak amacıyla geliştirilmiştir.

**EN 14404-1:2024** – Diz koruyucular için deney metodlarını kapsar (delinme direnci, kuvvet dağılımı, ergonomi).

**EN 14404-2:2024** – Bacağa sabitlenen giyilebilir diz koruyucular (Type 1) için performans ve tasarım gerekliliklerini kapsar.

KKD Yönetmeliği (AB) 2016/425 kapsamında Kategori II kişisel koruyucu donanım sınıfındadır.

EN 14404:2024 standardı, diz koruyucuları delinme direnci ve test yüzeyine göre sınıflandırır. Testler düz ve eşit yüzey ile düzensiz yüzey koşullarında gerçekleştirilir. Performans seviyesi arttıkça delinmeye karşı sağlanan koruma artar.

Bu standart, sürekli basınç ve penetrasyondan kaynaklanan diz yaralanmalarını azaltmak amacıyla diz çökmüş pozisyonda çalışırken kullanılmak üzere giyilebilir diz koruyucuları (tip 1) için gereksinimleri ve performans seviyelerini belirtir. Giyilebilir diz koruyucularının işaretlenmesi ve üretici tarafından sağlanması gereken bilgiler için gereksinimler verilmiştir. Ek tehlikelere karşı koruma talep edildiğinde, diğer standartlardaki performans gereksinimleri geçerlidir.

## KORUMA PERFORMANS SEVİYELERİ NASIL SEÇİLMELİ

**Seviye 0:** Düz ve düz olmayan yüzeylerde koruma sağlayan koruyucular batmalara karşı koruma sağlamazlar

**Seviye 1:** Düz ve düz olmayan yüzeylerde koruma sağlayan koruyucular batmalara karşı (100+5) N koruma sağlarlar

**Seviye 2:** Düz ve düz olmayan yüzeylerde koruma sağlayan koruyucular batmalara karşı (250 + 10) N koruma sağlarlar

## Kullanım Alanları



İnşaat ve Yapı



Zemin Uygulamaları



Mekanik Bakım



Montaj

Diz üstü çalışma gerektiren uygulamalarda kullanım için tasarlanmıştır. İnşaat ve şantiye çalışmalarında, seramik ve fayans döşeme, parke ve zemin kaplama, tesisat ve bakım-onarım gibi işlerde, otomotiv ve mekanik bakım servislerinde, bahçe ve peyzaj işlerinde kullanım için uygundur.

# STARLINE



## Bakım ve Temizlik

Ürün her kullanımdan önce kontrol edilmelidir. Herhangi bir kirlenme, hasar veya hatalı kullanım, koruyucunun performansını olumsuz etkileyebilir. Dizlik suya dayanıklı değildir. Temizlik işlemi, ürünün temiz bir şekilde silinmesiyle yapılmalıdır. Isı kaynağı yakınında kurutulmamalıdır. Hasar tespit edilmesi durumunda ürün kullanılmamalı ve değiştirilmelidir.



## Kullanım Ömrü

Dizlikler minimum 2 yıl hizmet ömrüne sahiptir; ancak bu süre kullanım koşullarına bağlı olarak değişebilir. Soğuk, sıcak, kimyasallar, güneş ışığı ve yanlış depolama gibi çevresel faktörler ürünün performansını ve kullanım süresini etkileyebilir. Ürün her kullanım öncesinde kontrol edilmelidir.



## Depolama

Ürün kullanılmadığında, aşırı sıcaklıklardan uzak, kuru ve iyi havalandırılmış bir ortamda saklanmalıdır. Çevre koşullarındaki değişiklikler (özellikle sıcaklık ve nem) koruyucunun performansını düşürebilir. Ürünün üzerine ağır nesnelere konulmamalıdır. Mümkünse aşırı katlanma önlenmeli ve tercihen dikey konumda saklanmalıdır. Ürün ıslak ise, depolamadan önce tamamen kurumaya beklenmelidir.

## Sipariş Bilgisi

MODEL	Beden	Barkod	Koli Miktarı	Koli Ebadı	Koli Ağırlığı
DK-11	Standart	8680907012072	24 Çift	53x39x43 cm	5.00 kg