



Montaj Kılavuzu

■ LADEN



GİRİŞ

Elinizdeki kılavuzda Ardeck döşeme kurulumuna başlamak için ihtiyacınız olan bilgiler mevcuttur. Montaj ve kurulum tekniklerinin anlatıldığı bu kılavuz ürünlerimizin kurulumu aşamasında size yardımcı olmak üzere hazırlanmıştır.

Ürünlerimiz sıcak, konforlu, doğal ve güzel yaşam alanları oluşturmak hedefi ile üretilmiştir.

Arline zaman zaman kurulum talimatlarını gözden geçirir. Güncel kurulum talimatlarını almak için www.arline.com.tr adresini ziyaret edebilirsiniz.

GENEL ÖNERİLER

Montaj veya başka bir sırada ürünler üzerinde işaretleme yapmanız gerektiğinde, kalıcı ve iz bırakan işaretçilerle işaretleme yapmayınız.

Boya yada benzeri kimyasallar kalıcıdır.

Her türlü işaretlemelerde bebek pudrası veya tozsuz tebeşir kullanmanızı tavsiye ederiz.

Büyük veya derin delikler açarken talaşları çıkarmak için periyodik olarak matkabın ucunu deliğin dışına çıkarın.

Deck'ler arasındaki derz açıklıklarından karkas görünümünü azaltmak isterseniz karkaslarınızın üstünü siyah renge boyayabilirsiniz.

Ardeck döşeme birçok zemin uygulama türü için uygundur.

Fakat amacı dışında, (örneğin; yük taşıma sütunları veya kirişler için) amaçlanmamıştır.



DEPOLAMA

Ardeck ürünlerini belli bir süre depolayacaksanız lütfen aşağıdaki talimatlara uyun.

Ardeck zemin döşeme ürünlerini düz bir yüzey üzerinde depolamalısınız.

Eğer istifleme yapacağınız zemin düz değil ise çeşitli yardımcı elemanlar ile destekleyip zemini düz hale getiriniz. Ardeck'i 2,5 m den daha yüksek olarak İSTİFLEMİYİN. Kurmaya hazır oluncaya kadar malzemeleri örtün.

GÜVENLİK

Çalışırken koruyucu kıyafet ve güvenlik ekipmanı giymelisiniz.

Özellikle kapalı alanlarda kesim yaparken koruyucu gözlük, eldiven, toz maskesi ve uzun kollu kıyafet giyin.

Ardeck ürünleri ağaçtan daha ağır ve daha fazla esnektir. Geleneksel tahtalarda olduğu gibi aynı miktarda Ardeck ürünlerini kaldırmayı DENEMEYİN.

ALETLER

Ardeck profilleri ile zevkinize göre şekilli desenler, modeller meydana getirebilirsiniz.

Çoğu desenler ve döşeme şekilleri özel aletler gerektirmez.

İhtiyacınız olan aletler;

Gönyeli Daire Testere. Elektrikli ve Şarjlı matkap, Metre, Plastik çekiç, Su terazisi ve Koruyucu eldiven.

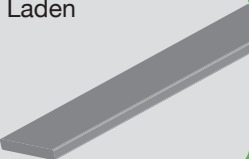
Gönyeli daire testere kullanırken 40 veya daha az dişli 25.4 cm - 30.5 cm bir testere bıçağı tavsiye ederiz.

Ayrıca kullanacağınız matkap uçlarının kaliteli olmasına dikkat edin.

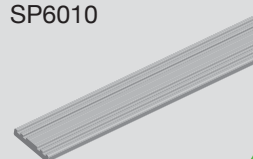


ELEMANLAR

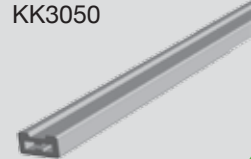
Laden



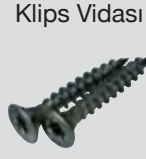
SP6010



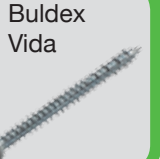
KK3050



Klips Vidası



Buldex Vida

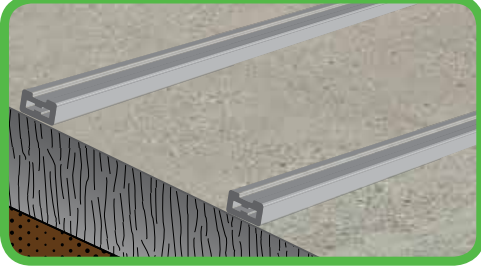


En iyi sonuç ve etkili bir görüntü için orijinal bağlantı elemanları kullanınız.

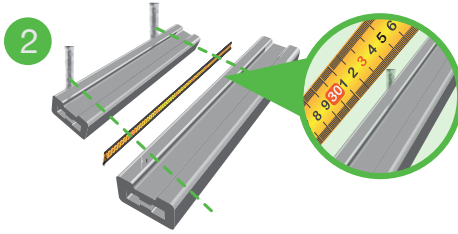
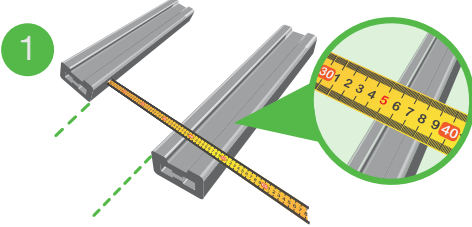
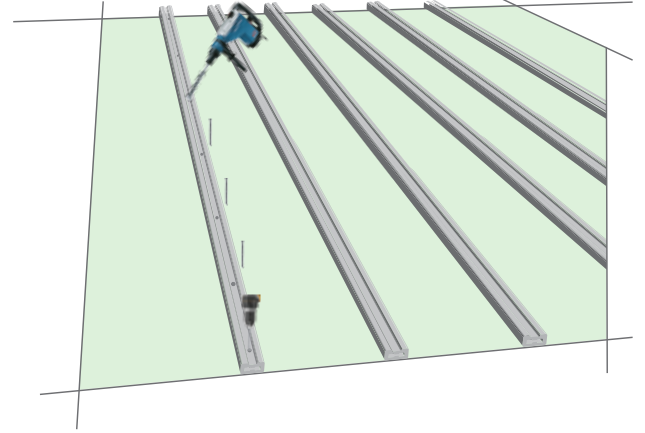
Tavsiye edilmemiş bağlantı elemanlarının kullanımı ürünleri Garantisinden çıkaracaktır.

Vidalama yaparken matkap ve uygun uç ile ön delme yapmanızı tavsiye ediyoruz.

KARKAS SİSTEMİ KURULUMU



- Terazide ve akıntı seviyesi ayarlanmış düzgün beton zemine karkasları aşağıdaki yöntemlere göre yerleştirin.

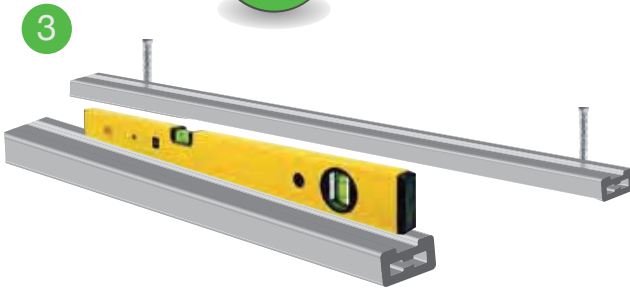
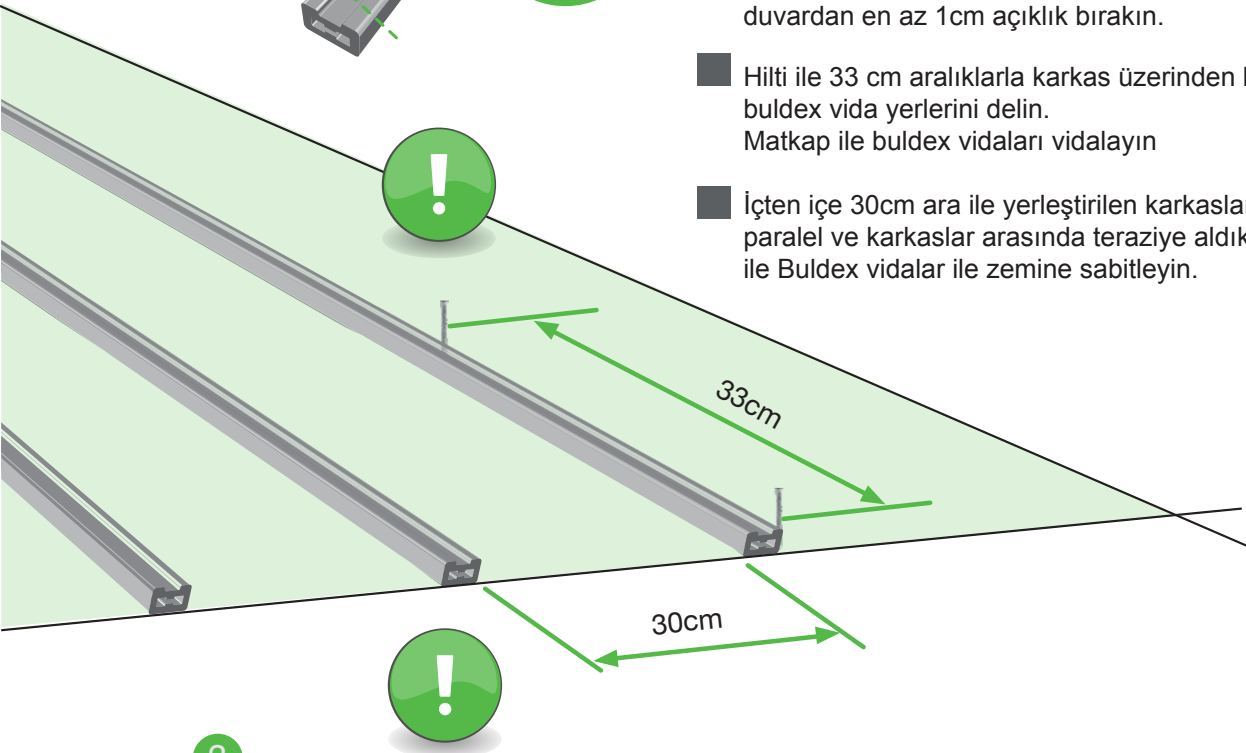


- Karkas yapıyı oluştururken, karkasları zeminin su akış yönüne paralel olarak içten içe 30cm ara ile yerleştirin.

- Duvar kenarlarına gelen yerlerde karkasları duvara sıfır olacak şekilde dayamayın, duvardan en az 1cm açıklık bırakın.

- Hilti ile 33 cm aralıklarla karkas üzerinden betona buldex vida yerlerini delin. Matkap ile buldex vidaları vidalayın

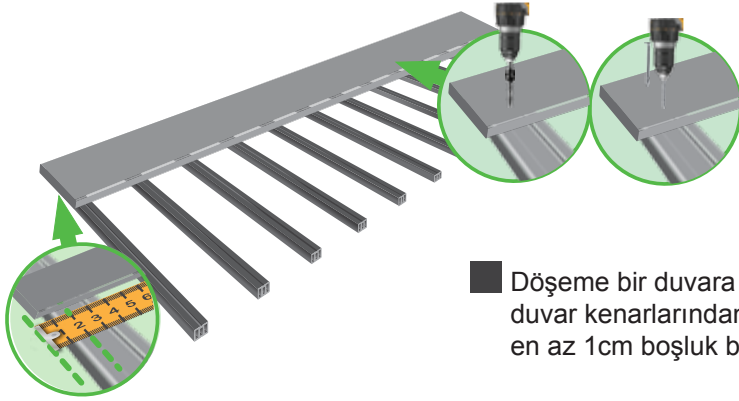
- İçten içe 30cm ara ile yerleştirilen karkasları paralel ve karkaslar arasında teraziye aldıktan sonra 33cm ara ile Buldex vidalar ile zemine sabitleyin.



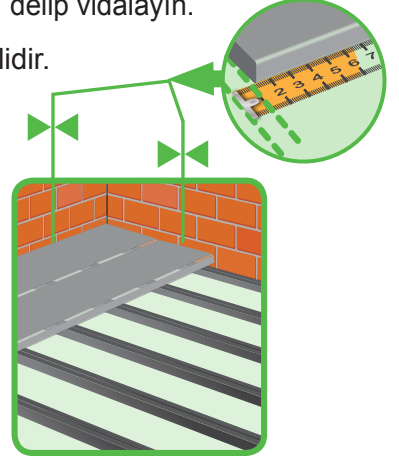
- Karkas yapı oluşturulurken, karkaslar arasında kot farkı ve eğim olmaması son derece önemlidir, Bu nedenle profilleri döşemeye başlamadan önce karkaslar arası eğimi dikkatlice kontrol edin.

MONTAJI

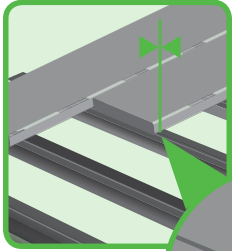
- Her karkasın başlangıç uçlarına ortalayıp, havşalı matkap ucu ile dik açılı delip vidalayın.
- ÖNEMLİ:** ilk platform tahtası düz ve gönyede olmalı ve iyi sabitlenmelidir.



- Döşeme bir duvara yaslandığında, duvar kenarlarından en az 1cm boşluk bırakınız.



DERZ ARALIKLARI

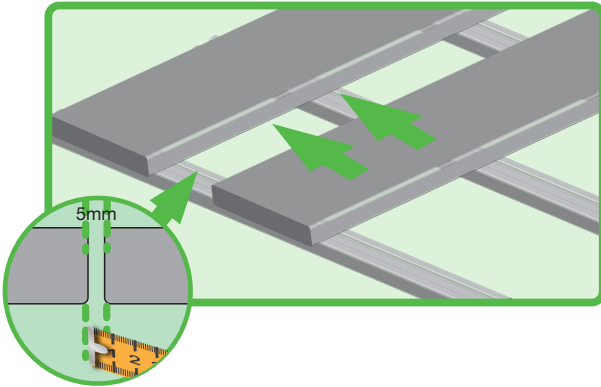


- Deck birleşim yerlerinde iki deck arasında en az 5mm derz aralığı bırakın.

Ardeck döşemesinde hem uçtan-uca hem de enden-ene açıklık bırakmalısınız. Açıklık tahliye ve Ardeck döşeme tahtalarının hafif termal genişmesi ve büzülmesi için gereklidir. Açıklık karkas sisteminin büzülmesine de izin verir. Tüm döşemeler kuru kalmaları ve iyi görünmeleri için hava sirkülasyonu gerektirir. Hava akışını iyileştirmek için döşeme altında açıklıklar bırakın. Tavsiye edilen bağlantı elemanlarını kullandığınızda bağlantı elemanlarının yerleştirilmesi belirlenmiş açıklık boyutunu oluşturur.

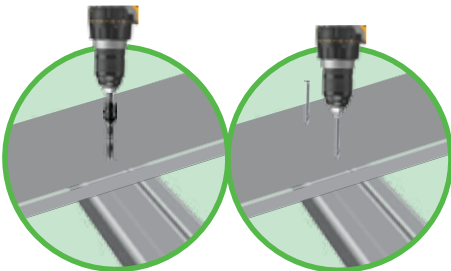
- Deck birleşim yerlerinde çift karkas kullanın.

2. DECK'İN KURULUMU



- Sonraki döşeme tahtası karkasın üzerinde tam yerindeyken, Aynı yolla ikinci tahtanın diğer tarafından tahtanın yerini ayarlayın.
- Tahtalar arasındaki açıklıkları kontrol edin. Tahtalar arasında 5 mm açıklık bıraktığınızdan emin olun.
- Karkas yüzeyine tam ve düzgün olarak yerleştikten sonra aynı şekilde havşalı matkap ucu ile dik açılı delip vidalayın.

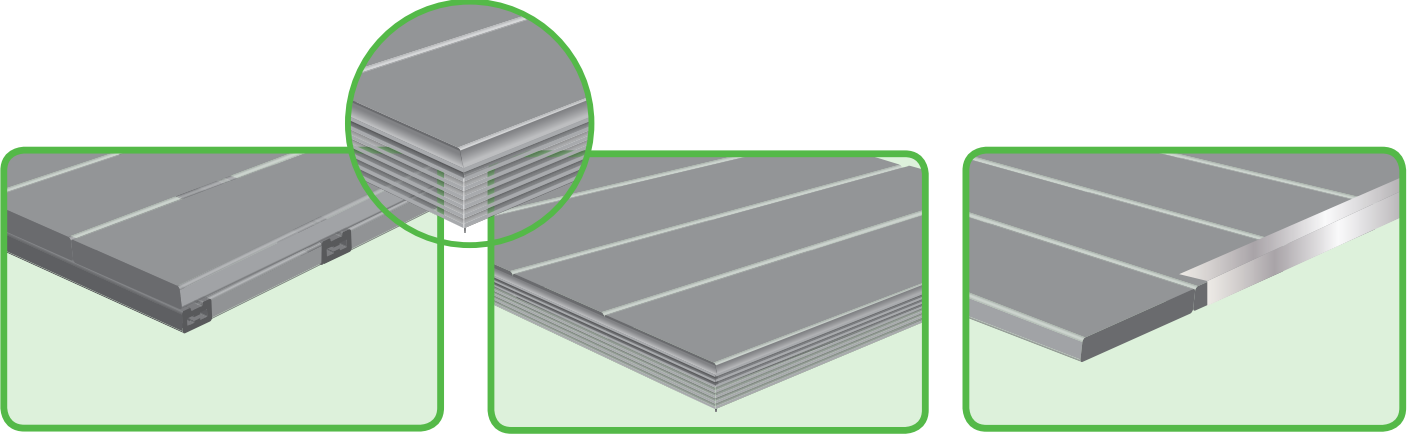
DECK'LERİN MONTAJI



- Her karkasa ve karkasların orta noktasına gelecek şekilde Deck'in üzerinden 90° açı ile Havşalı matkap ucu ile 2 tane delik delin, deldiğiniz yerden vidalayın.
- Son tahtayı yerleştirdikten sonra aynı şekilde her karkasa ve karkasların orta noktasına gelecek şekilde Deck'in üzerinden 90° açı ile Havşalı matkap ucu ile delin, deldiğiniz yerden vidalayın.

KENAR KAPAMA İŞLEMİ

Tüm döşeme tahtalarının monjaj işlemi bittikten sonra açıkta kalan kenar alanları uygulama alanının uygunluğuna göre aşağıdaki yöntemler ile döşeme alanının kenarlarını kapatabilirsiniz.

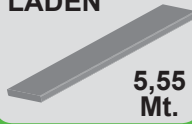
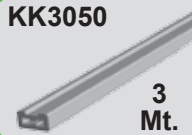


Kenar Kapama Profili ile kenar kapama
Kenar kapama profili ile kenar kapama işleminde vidaların boşluğa gelmemesi için karkas aralıklarını, resimdeki gibi kısa karkas parçaları ile doldurunuz.

Alüminyum L Profil ile Kenar Kapama

ELEMANLARIN PRATİK OLARAK HESAPLANMASI

İhtiyaç duyulan elemanların hesaplamasını pratik olarak aşağıdaki şekilde yapabilirsiniz. Belirtilen adetler genel uygulamalardan elde edilen ortalama miktarlardır, bazı uygulamalarda değişiklik gösterebilir.

$1m^2$	=	LADEN  5,55 Mt.	$1m^2$	=	Buldex Vida  9 Ad
$1m^2$	=	KK3050  3 Mt.	$1m^2$	=	Vida  34 Ad

Karkas sistemi, zemin ile Ardeck döşeme sistemi arasında bir tampondur. Tahliye, erişim ve hava akışı önemlidir. Su döşemeden akabilmelidir. Onarımlar ve zamanla oluşacak birikintilerin çıkarılması için karkas sistemi erişimi gereklidir. İyi hava sirkülasyonu döşemeyi kuru ve iyi bir koşulda tutacaktır.

Bina üzerindeki teras ve balkon kaplama uygulamasında kullanılacaksa doğru tahliye kolaylaştırmak için tahliye yönüne doğru açı verilerek uygulanmalıdır.

Aşırı birikinti oluşmasına maruz kalabilecek bir karkas sistemi uygulama alanında (örnek; balkonlar, verandalar gibi örtülü alanları da içerir) basınç görececek kirişler için 3.8 cm'lik minimum bir yükseklik ve döşemeler arasında 5 mm minimum bir derz açıklığı uygundur.

Bu alanlar doğru tahliye'ye izin vermek üzere tasarlanmalıdır. Duvarlara veya diğer sabit cisimlere yaslarken minimum 5 mm açıklık gereklidir.

Montaj Kılavuzunda belirtilen koşullara uygun olmaması ürünlerinizi garanti kapsamı dışında kalmasına neden olacaktır. Ürünlerinizin sağlıklı ve uzun ömürlü kullanımı ve Arline koşullu garanti kapsamında olması için lütfen montaj yönergelerine uyunuz.