

NewOLiNE

Çatı Kaplama
Levhaları



Newoline Çatı ve Cephe Kaplama

Ürün Tanımı

Bitüm emdirilmiş organik elyaf levhalar.

Kullanım Alanları

Endüstriyel, kırsal, ticari yapılarda, bireysel ve toplu konutlarda.

Uygulama Yüzeyleri

- Çatı kaplama,
- Cephe kaplama,
- Diğer alanlar.

Avantajları

- Paslanmayan, su geçirimsiz ve estetik bir malzeme olarak imal edilen, çatı ve cephe kaplama malzememiz ile yaşadığınız yer neresi olursa olsun değerini artırır.
- Levhalarımız hafif yapısı nedeniyle kolay uygulanır.
- Dayanıklılığı ve su geçirmez özelliği ile yapılarınızın ömrünü uzatır.
- Newoline çatı ve cephe kaplama levhalarımız ile inşaatlarınızın değeri artar, uzun ömürlü olması sebebiyle yapılarınızı korur.
- Newoline ile kaplı çatılarınız uzun ömürlü, estetik, su yalıtımı ve ses izolasyonu sağlanmış yaşam alanı demektir.
- Düz veya eğimli çatılara rahatlıkla uygulanabilir.

Özellikleri

Kolay Uygulama

- Newoline levhalar hafif ve esnek özelliği sayesinde kolayca taşınabilir ve uygulamanın yapılacağı çatıya çıkartılabilir.
- Falçata, çivi ve çekiç uygulama yapılmak istenen boyuta ürünü kesmek ve uygulama yapmak için yeterlidir.
- Newoline levhalar garaj, bahçe, sinai ve



kırsal alandaki kullanım alanlarına ve çatılarınıza çok kolay uygulanabilir bir üründür.

Hafiflik

- Eski veya yeni çatılarınız için sadece 3,5 kg/m² ağırlığıyla oldukça hafiftir. Taşınması kolaydır.

Su Geçirimsiz

- Newoline levhalar iklim şartlarına uygun olarak üretilmektedir.

Ses İzolasyonu

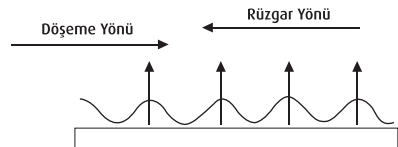
- Newoline levhalar sesi yutar. Dışardan gelen gürültüyü engeller.

Dayanım

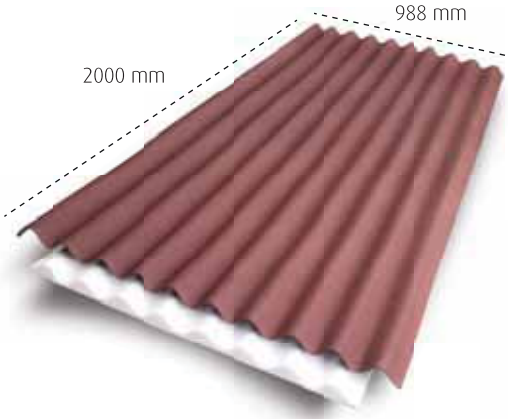
- Newoline levhalar özel olarak geliştirilmiş bileşenlerden oluşmaktadır. Bitüm emdirilmiş organik elyaf ve yeni geliştirdiğimiz özel bir reçinenin bileşiminden üretilmektedir. Geliştirdiğimiz özel yöntem sayesinde Newoline levhalar çok daha dayanıklı hale getirilmiştir.

Uygulama Esasları

- Kaplama tahtaları, betonarme plaklı, çelik profilili, ısı yalıtımsız veya yalıtımlı çatı tiplerine uygundur.
- Kolay uygulanır.
- Rahat kesilir, taşınır.
- Düz veya eğri yüzeylere, az veya çok eğimli dik çatılara kolaylıkla uygulama yapılabilir.
- Bina cephelerine uygulanabilir.



Teknik Özellikler



En (W)	: 998 mm (±%2)
Boy (L)	: 2000 mm (±%1)
Net Kaplama Alanı	: 1.58 m ² (±%2)
Oluk Yüksekliği (H)	: 35 mm (±%6)
Oluk Sayısı	: 10 oluk / levha
Ambalaj	: 350 levha / palet
Kalınlık (e)	: 3 mm (±%10)
Bitüm Oranı	: Min. %40

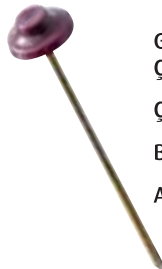
Mahya



En / Boy : 48.5 cm x 200 cm

Miktar : 0.54 adet / m

Ambalaj : 20 adet paket



Galvanizli Monoblok Çivi

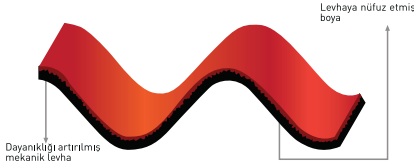
Çap : 3 mm

Boy : 8 cm / 10 cm

Ambalaj : 400 adet / kutu

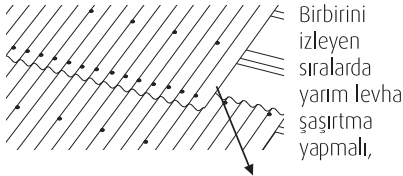
Sistem Tanımı

- Newoline levhalar bitüm emdirilmiş organik elyaf levhalar olup, oluk geometrisi ile mukavemeti artırılmıştır. Boya takabaki ile birlikte kullanılan özel reçine ile her koşulda ve iklimde kullanılmak üzere üretilmiştir.

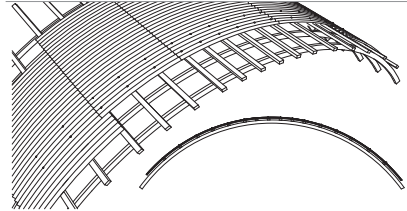
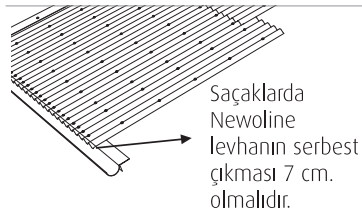


Uygulama Esasları

Tüm eğimlerde ve yapı sistemlerinde kullanılacak temel uygulama alanları;



Newoline levhalar hakim rüzgarın tersi yönünde uygulanmalıdır.



Eğim %21 ve üzeri olması durumunda;

Newoline Levha; 998/2000 mm

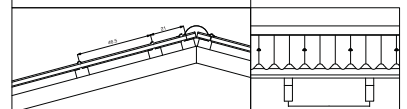
Newoline Mahya; 48.5x2000 mm

Ahşap Aşık

Galvanizli Plastik Başlı

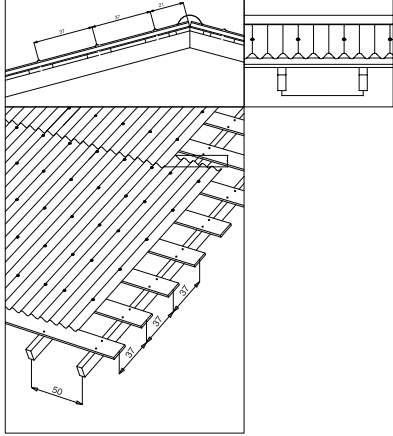
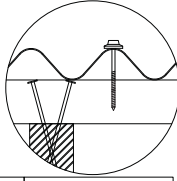
Monoblok Çivi; 8 cm

Ahşap Mertek

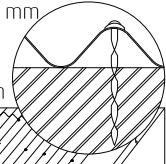


Eğim %21 ve üzeri olması durumunda;

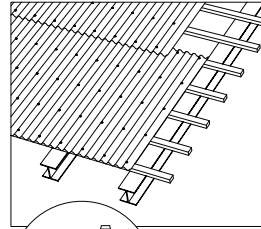
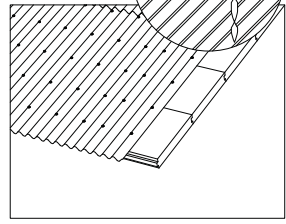
Newoline Levha; 998/2000 mm
 Newoline Mahya; 48.5x2000 mm
 Ahşap Aşık; 5/8
 Galvanizli Plastik Başlı
 Monoblok Çivi; 8 cm
 Ahşap Mertek



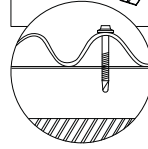
Newoline Levha; 998/2000 mm
 Newoline Mahya;
 48.5x2000 mm
 Özel Burgulu Çivi,Hafif Beton
 Çatı Panel



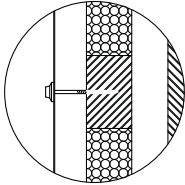
Levha başına
 11 özel burgulu
 çivi çakılmalıdır.



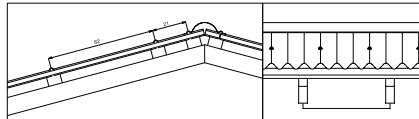
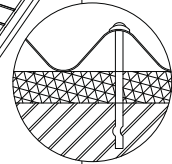
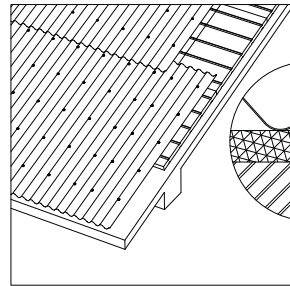
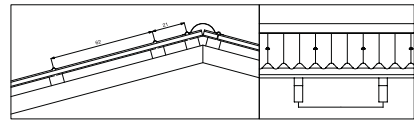
Newoline Levha;
 998/2000 mm
 Newoline Mahya;
 48.5x2000 mm
 Çelik Aşık 40x60
 Kutu Profil
 6.3x60 matkap
 uçlu vida
 Kanca;18cm.



Levha başına
 11 sac vidası (veya 11 kanca)
 çakılmalıdır.



Newoline Levha;
 998/2000 mm
 5/5 Kadran
 Cam Yünü d-8 cm.
 polistren köpük; d-5 cm.
 Galvanizli plastik başlıklı
 monoblok çivi
 8 cm.

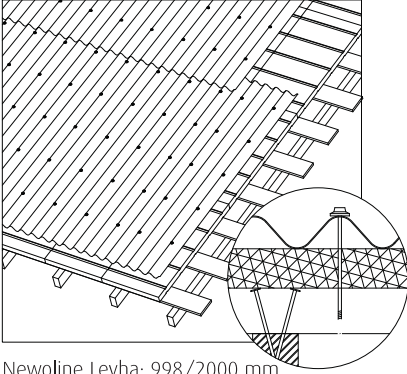


Newoline Levha;
 998/2000 mm
 Newoline Mahya;
 48.5x2000 mm
 Galvanizli
 Plastik Rondelalı
 Beton Çivisi;
 7,9,10,13 cm
 Betonarme çatı

Levha başına
 11 beton çivisi
 çakılmalıdır.

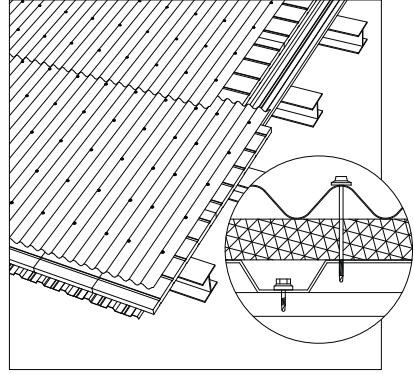
Newoline Levha;
 998/2000 mm
 Newoline Mahya;
 48.5x2000 mm
 EPS veya XPS
 Galvanizli Plastik Rondelalı Beton Çivisi
 Betonarme Çatı
 Ø; Delik Çapı
 X; Delik Derinliği 40 mm.

Levha başına 11 Newoline beton çivisi çakılmalıdır.



Newoline Levha; 998/2000 mm
 Newoline Mahya; 48.5x2000 mm
 Kaplama Tahtası 2/12
 Galvanizli plastik başlıklı monoblok çivi; 10 cm.
 EPS veya XPS
 Ahşap mertek

Levha başına
 20 çivi çakılmalıdır.



Newoline Levha; 998/2000 mm
 Newoline Mahya; 48.5x2000 mm
 EPS veya XPS
 065mm trapez sac 27/200
 6.3x22 matkap uçlu vida
 Matkap uçlu vida
 Çelik aşıç

Levha başına
 11 sac vidası çakılmalıdır.

Depolama & Taşıma Koşulları

Newoline paletler kesinlikle üst üste konulmamalıdır, güneş ve yağmurdan korunmalı, kapalı alanlarda saklanmalıdır.

Stoklama esnasında en fazla iki palet üst üste konulabilir, kesinlikle üç palet üst üste konulmamalıdır. Aksi takdirde en alttaki paletin stabilitesi değişebilir.

Bir defada kesinlikle iki palet taşınmamalıdır.

Ambalajı bozulmuş paletler kapalı ortamlarda stoklanmalıdır.

Levhalar kapalı plastik ambalajlarda saklanmalıdır. Ambalajlanmadığı takdirde aralardan su sızıntısı olabilir.

Newoline levhalar yağış alan açık alanlarda depolanmamalıdır.

Levhalar uygulama veya taşıma sırasında sürüklenmemeli, kaldırılıp taşınmalıdır.





yigitsangrup