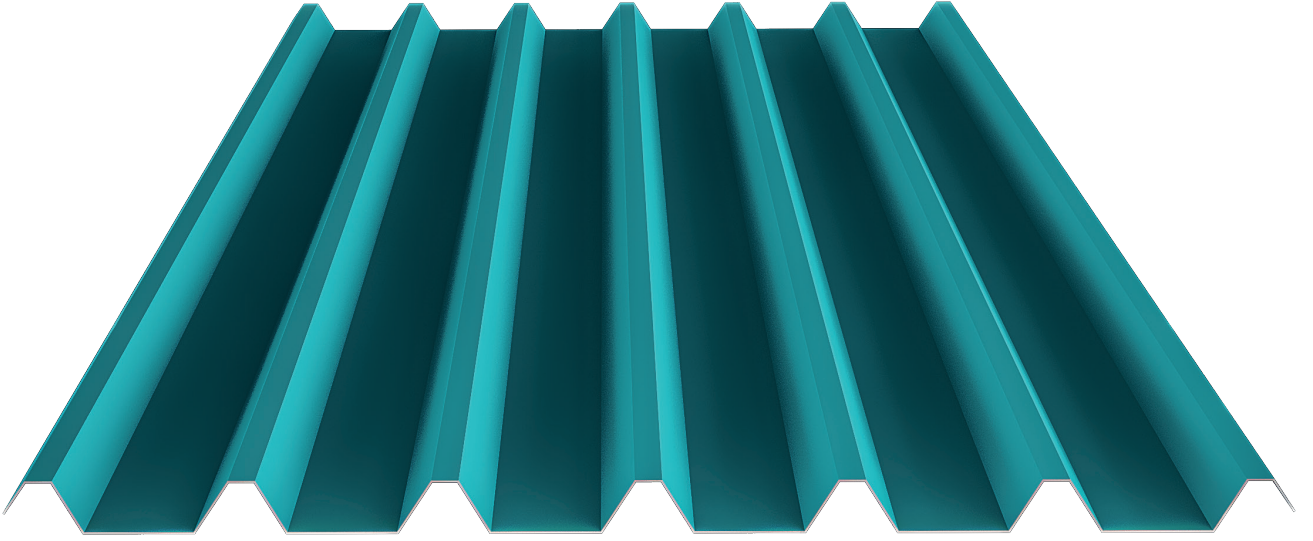


## 38/151-7 Akustik Çatı ve Cephe Trapezi



### Ürün Tanımı

38/151 formunda boyalı galvaniz sac ya da alüminyumdan imal edilen tek kat trapezdir. Delikli dizaynı ile tesislerin ses yalıtım çözümlerinde son katman olarak kullanılmaktadır.

### Uygulama Alanları

Ses yalıtımı istenen taşıyıcı sistemi çelik veya prefabrike beton olan yapılarda iç cephe kaplaması olarak kullanılır.

Assan Panel ürünleri hakkında burada verilen bilgiler, özellikle uygulama ve son kullanımlarına ilişkin tavsiyeler, normal şartlarda ve Assan Panel'in tavsiyeleri doğrultusunda bu ürünlerin doğru taşındığı, saklandığı, muamele edildiği ve uygulandığı durumlar hakkında Assan Panel'in sahip olduğu mevcut bilgi ve deneyime dayanarak iyi niyetle verilmiştir. Ürünler için uygulama yüzeyleri ve uygulama alanları pratikte oldukça çeşitlilik arz etmektedir. Bu nedenle Assan Panel ürünlerini kullanırken doğru ürünü, doğru koşullarda, doğru şekilde ve doğru yerde uyguladığınızdan emin olunuz ve bu yönde Assan Panel tarafından ticari elverişlilik ve/veya belirli bir amaca uygunluk konusunda verilen bilgi ve talimatlara kesinlikle uyunuz. Aksi halde oluşabilecek zararlardan Assan Panel sorumlu değildir. Ürünün kullanıcı (kullanıcı) ürünü kullanmayı düşündüğü uygulama ve amaç için ürünün uygunluğunu test etmelidir. Assan Panel'in ürünlerinin özelliklerini değiştirme hakkı saklıdır. Üçüncü şahısların mülkiyet hakları gözetilmelidir. Bütün siparişlerin kabulünde, satış ve nakliye konusundaki mevcut şartlarımız esas alınır. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün Assan Panel'e başvurarak temin edebilecekleri Yerel Ürün Bilgi Föyü'nün son baskısını dikkate almalıdır.

## Performans Değerlendirmesi

RAL kataloğundan renk seçimi yapılabilir.

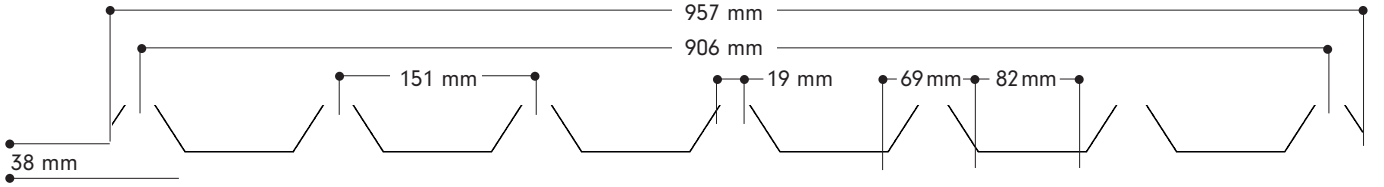
Kullanılacağı yere uygun yüzey boyası (Polyester, PvdF, Plastisol, PVC) seçenekleri vardır.

6 hadveli net uygulama genişliği 755 mm olarak üretilebilir.

Ses yalıtımı çözümlerinde son katman olarak kullanılabilir.

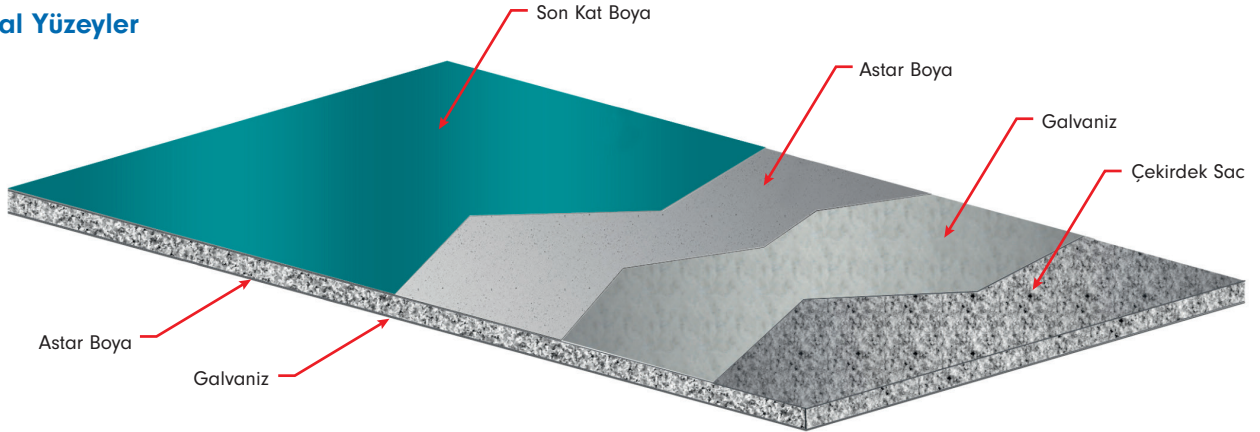
Akustik trapez kaplamalar sadece 38/151 formunda olmayıp diğer formlarda da üretilmektedir.

## Ölçüler



<b>Faydalı En</b>	906 mm
<b>Minimum Boy</b>	1 m
<b>Maksimum Boy</b>	12 m

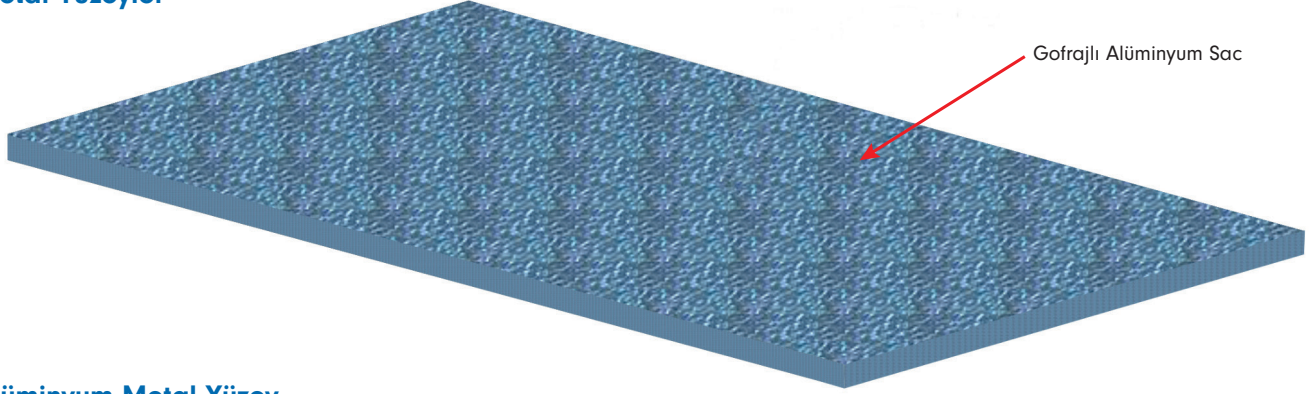
## Metal Yüzeyler



## Boyalı Galvaniz Sacdan Metal Yüzey

<b>Metal Tipi</b>	Boyalı Galvaniz Sac
<b>Üst Metal Kalınlığı</b>	0,50-0,80 mm
<b>Çelik Yüzey Akma Dayanımı</b>	min. 220 N/mm <sup>2</sup>
<b>Kalınlık Toleransı (EN 10143)</b>	Nominal
<b>Uzunluk Toleransı</b>	±3 mm
<b>Sac Kalitesi (EN 10327)</b>	DX51 D+Z Boyalı Galvanizli Sac (astar üzeri son kat polyester boya)
<b>Boya Cinsi</b>	Polyester, PvdF, Plastisol, PVC

## Metal Yüzeyler



## Alüminyum Metal Yüzey

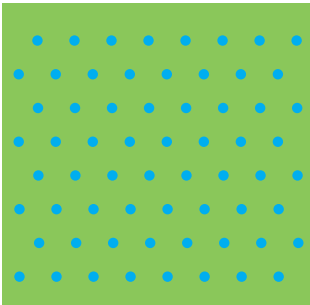
<b>Metal Tipi</b>	Alüminyum
<b>Üst Metal Kalınlığı</b>	0,40-0,80 mm
<b>Alüminyum Yüzey Akma Dayanımı</b>	min. 140 N/mm <sup>3</sup>
<b>Kalınlık Toleransı (EN 485-4)</b>	Nominal
<b>Uzunluk Toleransı</b>	±3 mm
<b>Sac Kalitesi (EN 485-2)</b>	Assan Alüminyum Üretimi Yüksek Kondüsyonlu AW 3000 Serisi Alüminyum
<b>Kondüsyon (EN 485-2)</b>	H16-H26
<b>Alaşım (EN 485-2)</b>	AW 3000 Serisi
<b>Yüzey Görünümü</b>	Gofrajlı veya Boyalı

## Yük Taşıma Tabloları

BGS	Çok Açıklık			
	200 cm	250 cm	300 cm	325 cm
Metal Kalınlığı (mm)				
0,5	140	89	62	–
0,6	175	111	70	–
0,7	209	134	93	66
0,8	244	156	109	80

• Yük Değerleri kg/m<sup>2</sup> • Limit Değeri L/200 • BGS: Boyalı Galvaniz Sac

## Perforasyon



Ø5 delik çapı ile %10 ile %20 arasında değişen oranlarda perforasyon yapılabilmektedir.

## Standart Renk Seçenekleri

<b>RAL 3009</b>	<b>RAL 5010</b>	<b>RAL 5018</b>	<b>RAL 6021</b>	<b>RAL 7016</b>	<b>RAL 9002</b>	<b>RAL 9006</b>
