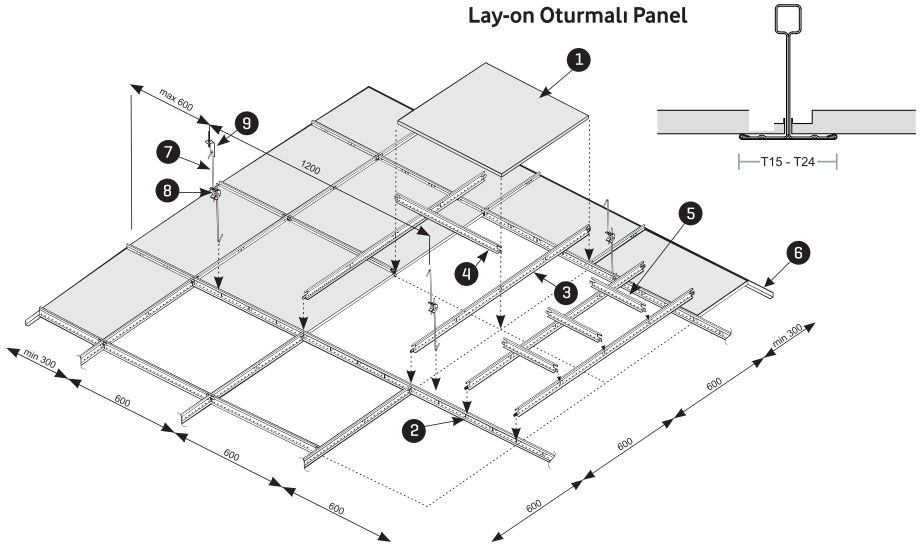


## LAY ON ASMA TAVAN

T24 veya T15 taşıyıcılara üstten serbest oturarak uygulanır. Bu sistemde taşıyıcılar görünür ve tavanda karolaj görüntüsü elde edilir. Panellerin hepsi hiçbir aparata gerek kalmadan sökülebilir. Üst tesisata çok kolay müdahale edilebilir.

Lay-On paneller T taşıyıcı profiller ile birlikte uyum içinde sağlam, aksında, kotunda, düzgün, modüler, mükemmel bir tavan görünümü meydana getirir.

Lay-on Metal Paneller: istek üzerine farklı ebat, perforasyon ve farklı RAL renklerinde de üretilebilmektedir.



## LAY ON ASMA TAVAN TAŞIYICI VE AKSESUAR BİRİM m<sup>2</sup> ANALİZİ

ÜRÜN	600 x 600 mm	300 x 300 mm	300 x 600 mm	600 x 1200 mm
1- Lay - on Panel	1,00 m <sup>2</sup>	1,00 m <sup>2</sup>	1,00 m <sup>2</sup>	1,00 m <sup>2</sup>
2- T24 Ana Taşıyıcı/3600 mm	0,83 m	0,83 m	0,83 m	0,83 m
3- T24 Tali Taşıyıcı/ 1200 mm	1,67 m	3,32 m	1,67m	1,67 m
4- T24 Tali Taşıyıcı/ 600 mm	0,83 m	-	2,50 m	-
5- T24 Tali Taşıyıcı/ 300 mm	-	2,50 m	-	-
6- L/Z Profili	0,50 m	0,70 m	0,70 m	0,50 m
7- Askı Teli	0,70 m	0,70 m	0,70 m	0,70 m
8- Çiftli Yay	0,70 m	0,70 m	0,70 m	0,70 m
9- Çelik D	0,70 m	0,70 m	0,70 m	0,70 m

\*YUKARIDAKİ BİRİM KULLANIM KATSAYISI: 30x30 CM SİSTEMDE 33 m<sup>2</sup>LİK BİR ALAN GÖZETİLEREK ANALİZ HAZIRLANMIŞTIR.

\*YUKARIDAKİ BİRİM KULLANIM KATSAYISI: 60x60 cm VE DİĞER SİSTEMLERDE 66 m<sup>2</sup>LİK BİR ALAN GÖZETİLEREK ANALİZ HAZIRLANMIŞTIR.

## LAY ON ASMA TAVAN

Standartlar:

• TS-EN-13964-04 • ISO 9001 • ISO 14001 • CE • ISO 18001

Malzeme Yapısı : Korozyona dayanıklı sıcak daldırma galvanizli çelik sac'tan roll-form tekniği ile üretilmiş, Homojen yapılı, A1 Yangın tepkime sınıfında, herhangi bir alet kullanmadan elle takılıp/sökülebilecek esnek bir çelik yapısına sahip olmalıdır.

Perforasyon Tipi : Plakaların tüm yüzeyi düz / deliksiz, full perfore ya da etrafında 5cm veya 10cm bordürlü perfore olacaktır.

Perforasyon çapları : Standart 2,5 mm çapında %16 boşluklu perforasyon yada seçilen herhangi bir perforasyon çapı.

Akustik Performans: Arkasındaki 0,2 mm kalınlığında yanmaz Siyah Akustik Kumaş ile Alpha-w / NRC 0.70

Plaka Kenar Detayı : T Taşıyıcılara oturan küt kenarlı Lay-on Metal Panel .

Taşıyıcı Sistem : Korozyona dayanıklı Sıcak daldırma galvanizli çelik sac'tan roll-form tekniğinde üretilmiş, homojen yapılı, A1 Yangın tepkime sınıfında,

Plaka Boyutu : 600x600, 300x300 mm veya istenilen herhangi bir ölçüde...

Taşıyıcı Tipi : Lay-on plakalarda T24 veya T15 taşıyıcı kullanılacaktır.Malzeme Rengi .

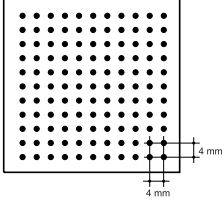
Plaka Rengi : Standart 9016 Beyaz veya istenilen RAL rengi .

Taşıyıcı Rengi : Standart 9016 Beyaz veya istenilen RAL rengi.

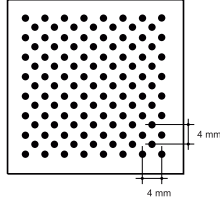


## LAY ON ASMA TAVAN

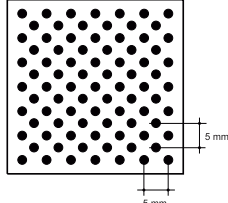
### PANEL ÖLÇÜLERİ ve PERFORASYON SEÇENEKLERİ



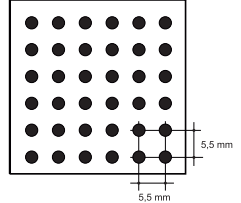
Ø 0,7 mm  
Ekstra Mikro Perfore  
%2,4 boşluklu



Ø 1,5 mm  
Mikro Perfore  
%22 boşluklu

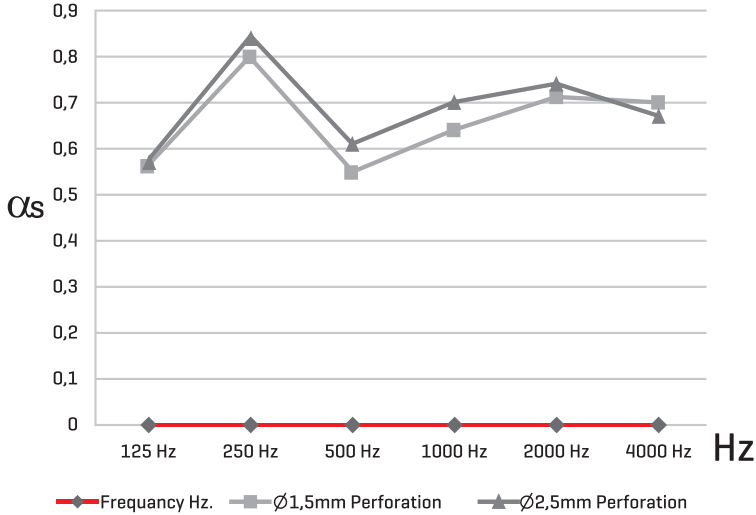


Ø 1,8 mm  
Mikro Perfore  
%21 boşluklu



Ø 2,5 mm  
Standart Perfore  
%16 boşluklu

### Perfore Metal Panel Ses Emilimi



Frequency Hz.	125 Hz.	250 Hz.	500 Hz.	1000 Hz.	2000 Hz.	4000 Hz.	αW	NRC
Ø 1,5mm per	0,56	0,8	0,55	0,64	0,71	0,70	0,65	0,65
Ø 2,5mm per	0,57	0,84	0,61	0,7	0,74	0,67	0,70	0,70