

**OUTWEAR**  
Duvar U Profilleri  
**OUTWAER**  
Wall U Studs



Ürün Teknik Föyü  
Product Technical Sheet

**TANIM /Description**

Outwear Duvar U Profilleri, 0,9 mm et kalınlığında olup üzeri sıcak daldırma yöntemi ile galvaniz kaplı çelik sacdan üretilmiş olan profillerdir.

Outwear Duvar U Profilleri, TS EN 14195 (Alçı Levha Sistemlerinde Kullanılan Metal Çerçeve Bileşenleri) standardına uygundur.

*Outwear Wall U Profiles are 0.9 mm wall thickness and produced from hot-dip galvanized steel sheet.*

*Outwear Wall U Profiles conform to TS EN 14195 (Metal Frame Components Used in Gypsum Board Systems) standard.*

**KULLANIM/Usage**

Dış cephe ve iç mekân duvar uygulamalarında metal taşıyıcı sistemin oluşturulmasında kullanılır.

*It is used in exterior and interior wall applications in the formation of metal bearing system.*

## ÖZELLİKLER /Properties

Outwear Duvar U Profilleri; Outwear dış cephe sistemlerinde ve iç mekân bölme ve giydirmeye duvar sistemlerinde kullanılır. Galvaniz kaplama kalınlığı 275 gr/m<sup>2</sup>'dir. Mukavemeti artırmak için üzerinde boyuna kanalları mevcuttur. Tesisat montaj kolaylığı sağlamak için üzerinde delikler vardır.

*Outwear Wall U Profiles; Used in outwear exterior systems and interior partition and cladding wall systems. Galvanized coating thickness is 275 gr / m<sup>2</sup>. Longitudinal grooves are available to increase the strength. There are holes on it for ease of installation*

## UYGULAMA /Application

Outwear DU Profilleri; dış cephe duvar sistemlerinin konstrüksiyonun oluşturulmasında kullanılır. Aypan Ses Yalıtım Bandı, DU profillerinin arkasına yapıştırıldıktan sonra, tavan ve döşemeye 60 cm aralıklarla vida ve plastik dübeller yardımı ile uygulanacak zemine sabitlenir. Zemin ve döşemeye yatay olarak sabitlenen DU profillerinin arasına 60 cm aralıklarla DC profilleri geçirilerek konstrüksiyon oluşturulur.

*Outwear DU Profiles; used in the construction of exterior wall systems. Aypan Sound Insulation Tape is fixed to the floor to be applied to the ceiling and floor by means of screws and plastic dowels at 60 cm intervals after being adhered behind DU profiles. DC profiles are inserted at 60 cm intervals between DU profiles horizontally fixed to the floor and floor.*

## DEPOLAMA /Storage

Kuru ve rutubetsiz ortamda, düz bir zeminde, zeminle doğrudan temas etmeyecek şekilde depolanmalıdır. Paletli olarak sevk edilen profillerin üst üste depolanması gerektiği durumlarda devrilmelerini önlemek amacıyla, paletlerin arasına her 50 cm'de bir takoz yerleştirilmesi tavsiye edilir.

*It should be stored on dry ground in a dry and damp environment in such a way that it does not come into direct contact with the ground. It is recommended to place a chock between the pallets every 50 cm between the pallets in order to prevent overturning of the profiles shipped as pallets.*

## TAŞIMA /Transport

Paletli veya ambalajlı olarak sevk edilen profillerin taşınmasında forklift kullanılmalıdır. Forkliftin taşıma kapasitesinin yeterli ve forklift operatörünün ehliyetli ve tecrübeli olması gereklidir.

*Forklift must be used in transport of profiles shipped with pallets and / or packages. The capacity of the forklift must be sufficient and the forklift operator must be qualified and experienced.*

## TEKNİK ÖZELLİKLER /TECHNICAL SPECIFICATION

| Sahip Olduğu Standart /Reference Standard     | TS EN 14195 |       |        |
|---|-------------|-------|--------|
| ÖZELLİKLER /Specifications                    |             |       |        |
| Profil Adı /Profile Name                      | DU 50       | DU 75 | DU 100 |
| Uzunluk /Length (m)                           | 3           | 3     | 3      |
| Taban Genişliği /Base Width (mm)              | 50          | 75    | 100    |
| Kenar Genişliği /Edge Width (mm)              | 38          | 38    | 38     |
| Kalınlık /Thickness (mm)                      | 0,9         | 0,9   | 0,9    |
| AMBALAJ /Packaging                            |             |       |        |
| Ambalaj (Adet/Bağ) /Packaging (Pieces/Bundle) | 12          | 12    | 12     |
| Birim Ağırlık (gr/m) /Unit Weight (gr/m)      | 850         | 1020  | 1200   |

\*Aytaş Alçı Aş. ürünlerin teknik niteliklerini değiştirme hakkını saklı tutar. \*Aytaş Alçı Aş. reserves the right to change the technical characteristics of the products.

