

TARİF

Projesine ve detay çizimlerine göre; TS EN 14195'e uygun, çelik sacdan üretilmiş, 0,9 mm et kalınlığında, 275 gr/m² galvaniz kaplı, 45x30mm boyutlarında DCC (75-100), 0,6 mm et kalınlığında, 100 gr/m² galvaniz kaplı 53x42mm boyutlarında DC (75-100) ve 0,6 mm et kalınlığında 100 gr/m² galvaniz kaplı 38x38 mm boyutlarında DU (75-100) profillerinin ve 2 mm et kalınlığında 275 gr/m² galvaniz kaplı (30x75;30x100;30x125;30x150) boyutlarındaki L braketlerin hazırlanması; L braketlerin 40 cm (veya 60 cm) aks aralığında çelik dübel ile her iki noktadan döşemelere sabitlenmesi. L braketlerin üzerinden DCC profillerinin uzun kanadı dışarıya bakacak şekilde, Drillex şapkalı vida ile iki noktadan sabitlenmesi. **Boardex**'in zeminle temas ettiği yerlerde PVC esaslı başlangıç profilinin yerleştirilerek DCC profillerine sabitlenmesi; TS EN 15283-1+A1'e uygun her iki yüzü cam elyaf şilte kaplı 12,5 mm (veya 15 mm) kalınlıktaki **Boardex**'in DCC profillerine düşeyde 20 cm aralıklarla korozyona dayanıklı Drillex hard matkap uçlu vida ile sabitlenmesi. gerektiğinde dış köşelerde, 0,5 mm et kalınlığında, 275 gr/m² galvaniz kaplı, 30x30 mm boyutunda köşe profillerinin hazırlanması ve **Boardex**'in köşe profillerine Drillex hard matkap uçlu vida ile sabitlenmesi; Karkas içerisinden mevcut profil boşluğuna düşük yoğunluklu mineral yünlerin boşluk yapmayacak şekilde yerleştirilmesi. 27x25x27mm boyutunda 100 gr/m² galvaniz kaplı 0,5 mm et kalınlığında çelik sacdan üretilmiş omega profilinin hazırlanması. Bina içerisinden Omega profilinin 10°'lik açılı ile DCC profilleri üzerine düşeyde 70 cm aks aralığı ile yerleştirilerek her iki kanadından Drillex şapkalı vida ile sabitlenmesi. DU profillerinin ve kenarlara denk gelen DC profillerinin altına kendinden yapışkanlı ses yalıtım bantlarının yapıştırılması DU ve kenarlara denk gelen DC profillerinin dübel-vida ile 60 cm aks aralığında sabitlenmesi. DC profillerinin kat yüksekliğinden en az 1 cm kısa kesilerek, uzun kanadı dışı bakacak şekilde 40 cm (veya 60 cm) aks aralığında, omega profiline temas edecek şekilde DU profillerinin içerisine yerleştirilmesi. DC profillerinin uzun kanadının iç kısmından omega profiline temas eden her noktadan Drillex şapkalı vida ile sabitlenmesi; İkinci sıra profil boşluğuna düşük yoğunluklu mineral yünlerin boşluk yapmayacak şekilde yerleştirilmesi, 12,5 mm (veya 15 mm) kalınlıkta ki **Boardex**'in dışı bakan yüzeydeki **Boardex** ek yerlerine göre şaşırtılarak, karkas içerisinden DC profillerine Drillex soft borazan vida ile düşeyde 40 cm aks aralığında sabitlenmesi; TS EN 520'ye uygun 12,5 mm kalınlıktaki COREX'lerin ilk kattaki **Boardex**'in ek yerlerine göre şaşırtılarak borazan vida 38 ile düşeyde 30 cm aralıklarla sabitlenmesi.

CEKET OMEGA dış cephe sistemi üzerine havalandırmalı cephe, yalıtım elemanları, metal, ahşap vb. giydirmeler yapılacak ise **Boardex** ek yerlerinin suya dayanıklı mastik ile doldurulması. EPS-XPS veya taşyünü ile mantolama uygulaması yapılacaksa derz yerleri doldurulmadan mantolama işleminin yüzeye uygulanmasına hazır hale getirilmesi suretiyle **CEKET OMEGA** dış cephe sisteminin oluşturulması için her türlü malzeme ve zaiyatı, işçilik, işyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma ile yüklenici karı ve genel giderler dahil 1m² bedelidir.

ÖZELLİKLER	ÖRNEK
DU profil tipi	38x75x38 mm
DU profil et kalınlığı	0,6 mm
Galvaniz kaplaması	100 gr/m ²
DCC profil tipi (karkas dışı)	45x74x30 mm
DCC profil et kalınlığı	0,9 mm 275 gr/
DCC profil galvaniz kaplaması	m ² 53x74x42
DC profil tipi (karkas içi)	mm 0,6 mm
DC profil et kalınlığı	
DC profile galvaniz kaplaması	100 gr/m ²
DC ve DCC profil aks aralığı	40 cm
Omega profili tipi	27x25x27 mm
Omega profil et kalınlığı	0,5 mm
Omega profil galvaniz kaplaması	100 gr/m ²
Omega profil aks aralığı(düşeyde)	70 cm
L braket tipi	30x75 (uzunluğu= 75 mm, taban genişliği= 30 mm)
L braket et kalınlığı	2 mm
Levha tip ve kalınlık	Boardex 12,5 mm; COREX 12,5mm
Mineral yün yoğunluğu	20 kg/m ³
Boardex'in yangın sınıfı	A1: Hiç yanmaz yapı malzemesi (TS EN 13501-1'e göre)
Alçı levhanın yangın sınıfı	A2-S1, d0 (TS EN 520'e göre)
Sistemin yangın dayanımı	EI90