

# DETAAYLAR



"Yalıtımın Türkiye'deki adı"

# İZOCAM MİMARİ YALITIM DETAYLARI

## İÇİNDEKİLER

### KAPSAM

### SAYFA NO

#### 1 ÇATILAR

1.1	Eğimli Çatılar	
1.1.1	Çatı Arası Kullanılmayan Eğimli Çatılar	1.1-1.2-1.3-1.4-1.5
1.1.2	Çatı Arası Kullanılan Eğimli Çatılar	1.6-1.7-1.9
1.1.3	Çatı Arası Kullanılan Eğimli Betonarme Çatılar	1.8-1.10
1.2	Teras Çatılar	
1.2.1	Konvansiyonel Teras Çatılar	
1.2.1.1	Yürünen Konvansiyonel Teras Çatılar	1.11
1.2.1.2	Yürünmeyen Konvansiyonel Teras Çatılar	1.12
1.2.2	Ters Teras Çatılar	
1.2.2.1	Yürünen Ters Teras Çatılar	1.13-1.14
1.2.2.2	Yürünmeyen Ters Teras Çatılar	1.15
	1.2.2.2.1 Nokta İniş Süzgeç Detayı	1.16
1.3	Metal Çatılar	
1.3.1	Eğimli Çelik Konstrüksiyonlu Çatılar	1.17-1.18-1.19
1.3.2	Düşük Eğimli Çelik Konstrüksiyonlu Çatılar	1.21
1.3.3	Sandviç Panel Çatılar	1.20

#### 2 ASMA TAVAN

2.1	Duvar Birleşim Detayı	1.22
2.2	Tavan Birleşim Detayı	1.23

#### 3 DUVARLAR

3.1	İç Duvarlar	
3.1.1	Yalıtımlı Ara Bölme Duvarlar	1.24-1.25
3.1.2	Yalıtımlı Hafif Ara Bölme Duvarlar	1.7-1.9-1.26-1.27
3.2	Dış Duvarlar	
3.2.1	İçten Yalıtımlı Dış Duvarlar	1.3-1.4-1.5-1.40
3.2.2	Sandviç Dış Duvarlar	1.2-1.5-1.28-1.29-1.30-1.31-1.32
3.2.3	Dıştan Yalıtımlı Dış Duvarlar	1.1-1.4-1.6-1.8-1.11-1.12-1.19-1.38-
3.2.4	Havalandırılmalı Dış Duvarlar	1.10-1.13-1.14-1.15-1.16-1.17-1.18- 1.21-1.33-1.34-1.35
3.2.5	Perde Duvarlar	
3.2.5.1	İçten Yalıtımlı Perde Duvarlar	1.36
3.2.5.2	Dıştan Yalıtımlı Perde Duvarlar	1.37
3.2.5.3	Toprak Temaslı Perde Duvarlar	1.28-1.38
3.2.6	Sandviç Panel Duvarlar	1.20

#### 4 DÖŞEMELER

4.1	Zemine Oturan Döşemeler	1.32
4.2	Isıtılmayan Hacim Üstü Döşemeler	1.24-1.25-1.28-1.39-1.40
4.3	Konsol Döşemeler	1.29-1.30-1.31-1.33-1.41

**5 ÖZEL YALITIM DETAYLARI**

5.1	Sauna Yalıtımı	1.42
5.2	Baca Yalıtımı	1.43
5.3	Titreşim Sönümleyici Kaide Detayı	1.44-1.45
5.4	Duvar-Döşeme Tesisat Geçiş Detayı	1.46
5.5	Duvar Ses Yalıtım Detayı	1.47-1.48-1.49
5.6	Çelik Profilli Duvar Ses Yalıtım Detayı	1.50
5.7	Kapı (Kasa-Kanat) Ses Yalıtım Detayı	1.51-1.52
5.8	Özel Döşeme Detayı (Spor Salonu)	1.53
5.9	Çelik Kolon Yangın Yalıtımı	1.54

**6 Terratherm-Manto DETAYLARI**

6.1	Subasman Detayı	2.1
6.2	Denizlik Detayı	2.2
6.3	Pencere Üst Detayı	2.3
6.4	Pencere Kasası-Duvar Plan Detayı	2.4
6.5	Eğimli Çatı Saçak Detayı	2.5
6.6	Çelik Konstrüksiyonlu Yalıtım Detayı	2.6
6.7	Teras Çatılı Parapet Detayı	2.7
6.8	İç Köşe Detayı	2.8
6.9	Dış Köşe Detayı	2.9
6.10	Dilatasyon Detayı	2.10
6.11	Fuga Detayı	2.11
6.12	Yangın Güvenlik Detayı	2.12
6.13	Yangın Güvenlik-Pencere Üst Köşe Detayı	2.13

**7 OPTİMUM DETAYLARI**

7.1	Optimum Tavan Uygulaması (Plan)	3.1
7.2	Optimum Tavan Uygulaması (I-I Kesiti)	3.2
7.3	Optimum Tavan Uygulaması (II-II Kesiti)	3.3
7.4	Optimum Duvar Uygulaması (Plan)	3.4
7.5	Optimum Duvar Uygulaması (Kesit)	3.5
7.6	Optimum Duvar Uygulaması (A Detayı)	3.6
7.7	Optimum Duvar Uygulaması (B Detayı)	3.7
7.8	Optimum Duvar Uygulaması (C Detayı)	3.8
7.9	Optimum Duvar Uygulaması (Pencere Kesit Detayı)	3.9
7.10	Optimum Ara Bölme Uygulaması (Plan)	3.10
7.11	Optimum Ara Bölme Uygulaması (Kesit I-I)	3.11

**8 HAFİF BÖLME DUVAR SİSTEM DETAYLARI**

8.1	Ara Bölme - Masif Duvar Birleşim Detayı (Plan)	4.1
8.2	Ara Bölme Ek Yeri Birleşim Detayı (Plan)	4.2
8.3	Ara Bölme Köşe Birleşim Detayı (Plan)	4.3
8.4	Ara Bölme Tavan Birleşim Detayı (Kesit)	4.4
8.5	Ara Bölme Zemin Birleşim Detayı (Kesit)	4.5
8.6	Agraflı Duvar Giydirme Detayı (Plan)	4.6
8.7	Agraflı Duvar Giydirme Tavan Birleşim Detayı (Kesit)	4.7
8.8	Agraflı Duvar Giydirme Detayı (Kesit)	4.8
8.9	Agraflı Duvar Giydirme Zemin Birleşim Detayı (Kesit)	4.9
8.10	C Profil İle Duvar Giydirme Detayı (Plan)	4.10
8.11	C Profil İle Duvar Giydirme Tavan Birleşim Detayı (Kesit)	4.11
8.12	C Profil İle Duvar Giydirme Zemin Birleşim Detayı (Kesit)	4.12

**9 VANA CEKETİ DETAYI**

9.1	Vana Ceketini Uygulama Kesiti	5.1
-----	-------------------------------	-----

**10 TEKİZ ÇATI VE CEPHE DETAYLARI**

## 10.1 Çatı Detayları

## 10.1.1 % 7 Eğimden Büyük Çatılar

10.1.1.1 İki Yüzü Metal Mineral Yün Veya Poliüretan Yalıtımlı Sandviç	
10.1.1.1.1 Çatı Cephe Birleşim Detayı	6.1
10.1.1.1.2 Çatı Betonarme Cephe Birleşim Detayı	6.2
10.1.1.1.3 Çatı Cephe Yarım Mahya Birleşim Detayı	6.3
10.1.1.1.4 Çatı - Betonarme Cephe Yarım Mahya Birleşim Detayı	6.4
10.1.1.1.5 Panel Bini Detayı	6.5
10.1.1.1.6 Parapet Detayı	6.6
10.1.1.1.7 Eğrisel Trapez Detayı	6.7
10.1.1.1.8 Çatı Dilatasyon Detayı	6.8
10.1.1.1.9 Oymalı Mahya Detayı	6.9
10.1.1.1.10 Eğrisel Mahya Detayı	6.10
10.1.1.1.11 Havalandırmalı Mahya Detayı	6.11
10.1.1.1.12 Yalıtımlı Orta Dere Detayı	6.12
10.1.1.1.13 Yalıtımlı Kenar Dere Detayı	6.13
10.1.1.1.14 Yalıtımsız Kenar Dere Detayı	6.14
10.1.1.1.15 Işıklık Birleşim Detayı	6.15
10.1.1.2 İki Yüzü Metal Mineral Yün Yalıtımlı Yerinde Uygulamalı	
10.1.1.2.1 Kaset Sistem Detayı	6.16
10.1.1.2.2 Z Profilli Trapez Kaplama Detayı	6.17
10.1.1.2.3 Z Profilli Kenet Çatı Detayı	6.18

## 10.1.2 % 7 Eğimden Küçük Çatılar

10.1.2.1 Üst Yüzü PVC veya TPO Membranlı Mineral Yün ve Poliüretan	
10.1.2.1.1 Kombi Panel Birleşim Detayı	6.19
10.1.2.1.2 Kombi Panel Parapet Detayı	6.20
10.1.2.1.3 Fibro Panel Birleşim Detayı	6.21
10.1.2.1.4 Fibro Panel Parapet Detayı	6.22
10.1.2.2 Üst Yüzü PVC veya TPO Membranlı Mineral Yün Yalıtımlı	
10.1.2.2.1 Mahya Detayı	6.23
10.1.2.2.2 Sistem Detayı	6.24
10.1.2.2.3 Parapet Detayı	6.25
10.1.2.2.4 Pro 100 Uygulamalı Parapet Detayı	6.26
10.1.2.2.5 Yürüme Yolu Detayı	6.27
10.1.2.2.6 Dilatasyon Detayı	6.28
10.1.2.2.7 Havalandırma Borusu Detayı	6.29
10.1.2.2.8 Işıklık Detayı	6.30
10.1.2.2.9 Orta Dere Detayı	6.31
10.1.2.2.10 Kenar Dere Detayı	6.32

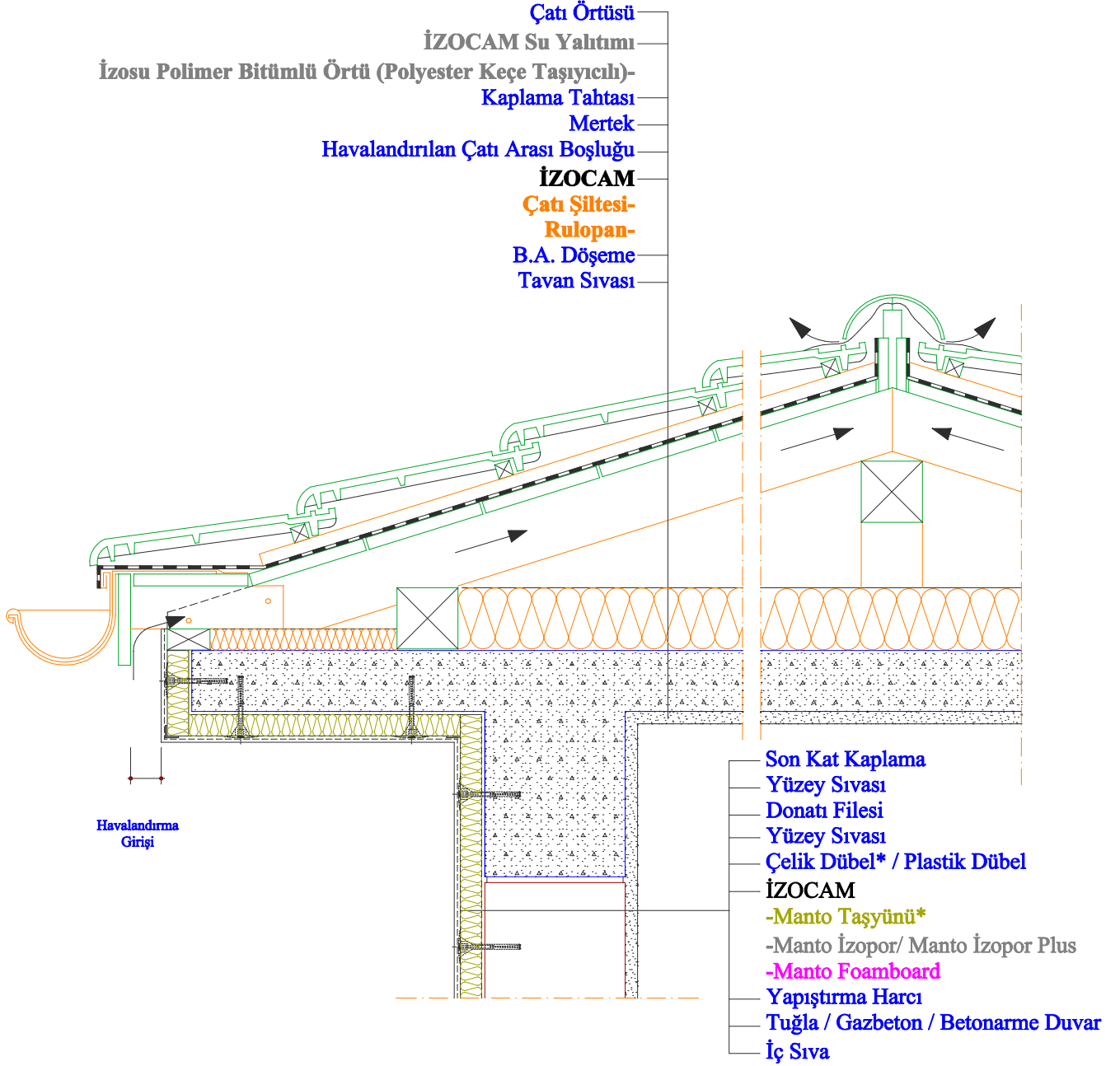
## 10.2 Cephe Detayları

## 10.2.1 İki Yüzü Metal Mineral Yün Veya Poliüretan Yalıtımlı Sandviç Panel

10.2.1.1	Cephe - Çatı Kapama Detayı	6.33
10.2.1.2	Kalkan Büküm Detayı	6.34
10.2.1.3	Damlalık Detayı	6.35
10.2.1.4	Damlalık Panel Birleşim Detayı	6.36
10.2.1.5	Pencere Detayı	6.37
10.2.1.6	Kapı Detayı	6.38
10.2.1.7	Dış köşe Detayı	6.39
10.2.1.8	Dilatasyon Detayı	6.40
10.2.1.9	Betonarme Birleşim Dilatasyon Detayı	6.41

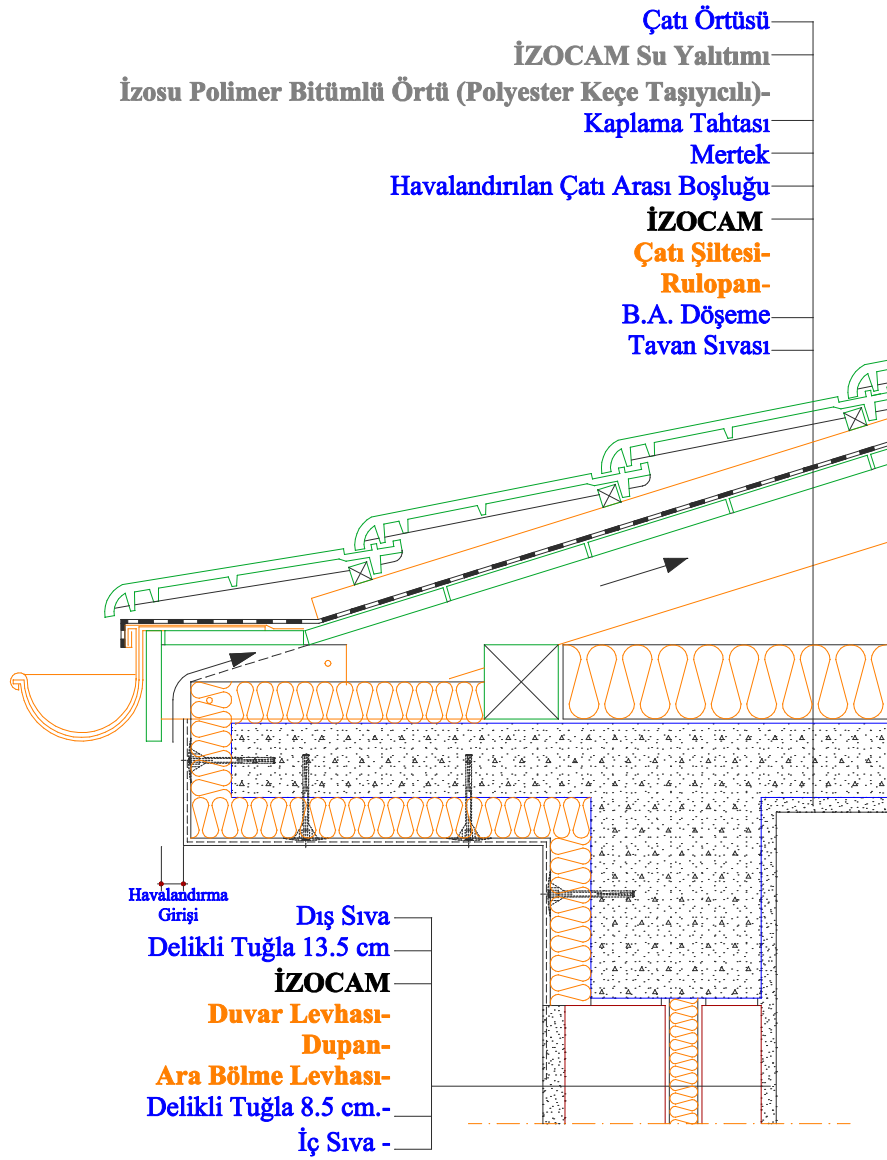
## 10.2.2 İki Yüzü Metal Mineral Yün Yalıtımlı Yerinde Uygulamalı Kompozit Sistem

10.2.2.1	Yatay Cephe Uygulamalı Damlalık Detayı	6.42
10.2.2.2	Düşey Cephe Uygulamalı Damlalık Detayı	6.43
10.2.2.3	Kaset Sistem İç Köşe Detayı	6.44
10.2.2.4	Kaset Sistem Dış Köşe Detayı	6.45
10.2.2.5	Pencere Üst Damlalık Detayı	6.46
10.2.2.6	Pencere Alt Damlalık Detayı	6.47
10.2.2.7	Kapı Damlalık Detayı	6.48
10.2.2.8	Kapı Kenar Büküm Detayı	6.49
10.2.2.9	Dilatasyon Detayı	6.50

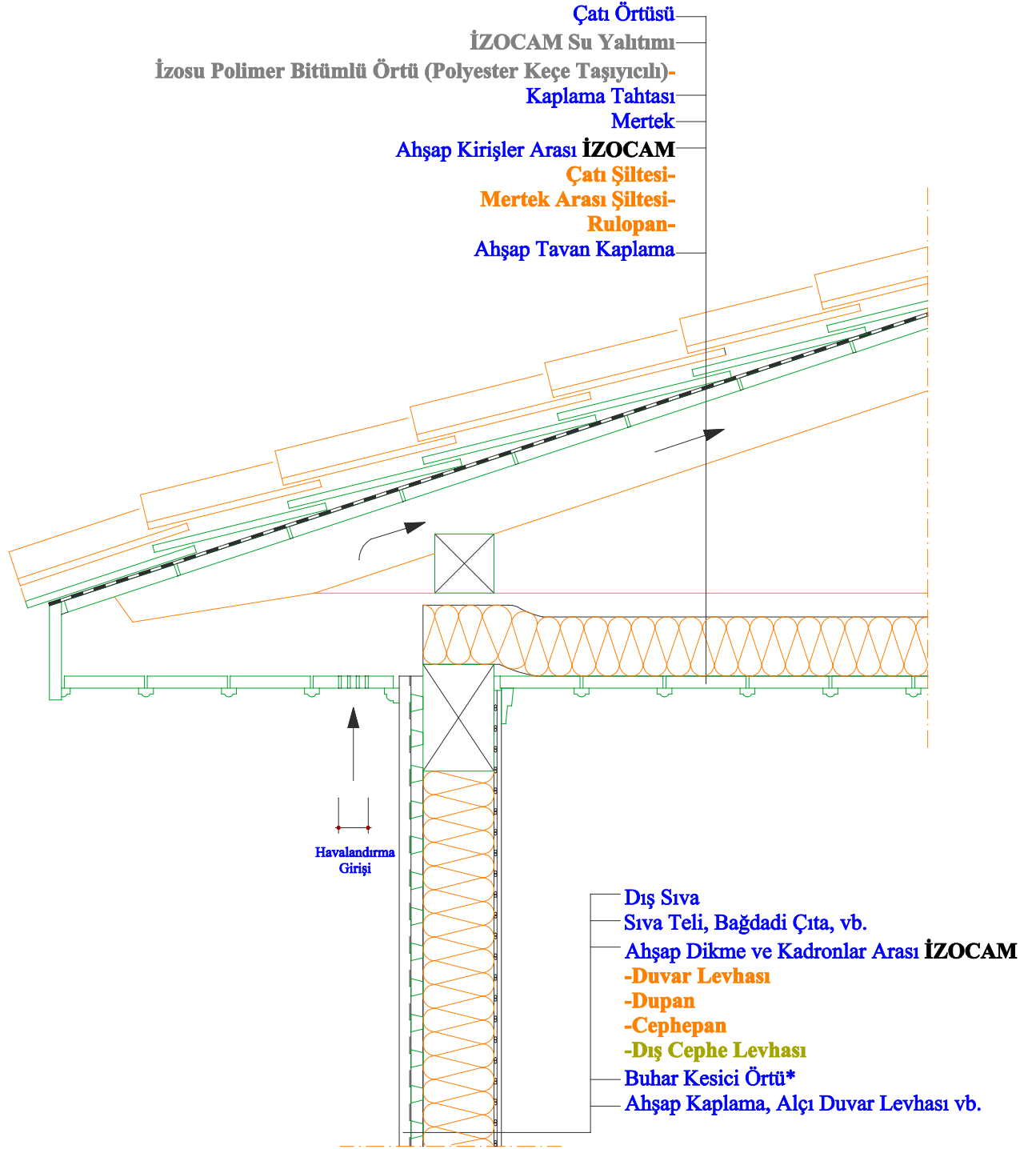


\*Çelik Dübel Manto Taşyünü Uygulandığında Kullanılmaktadır.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



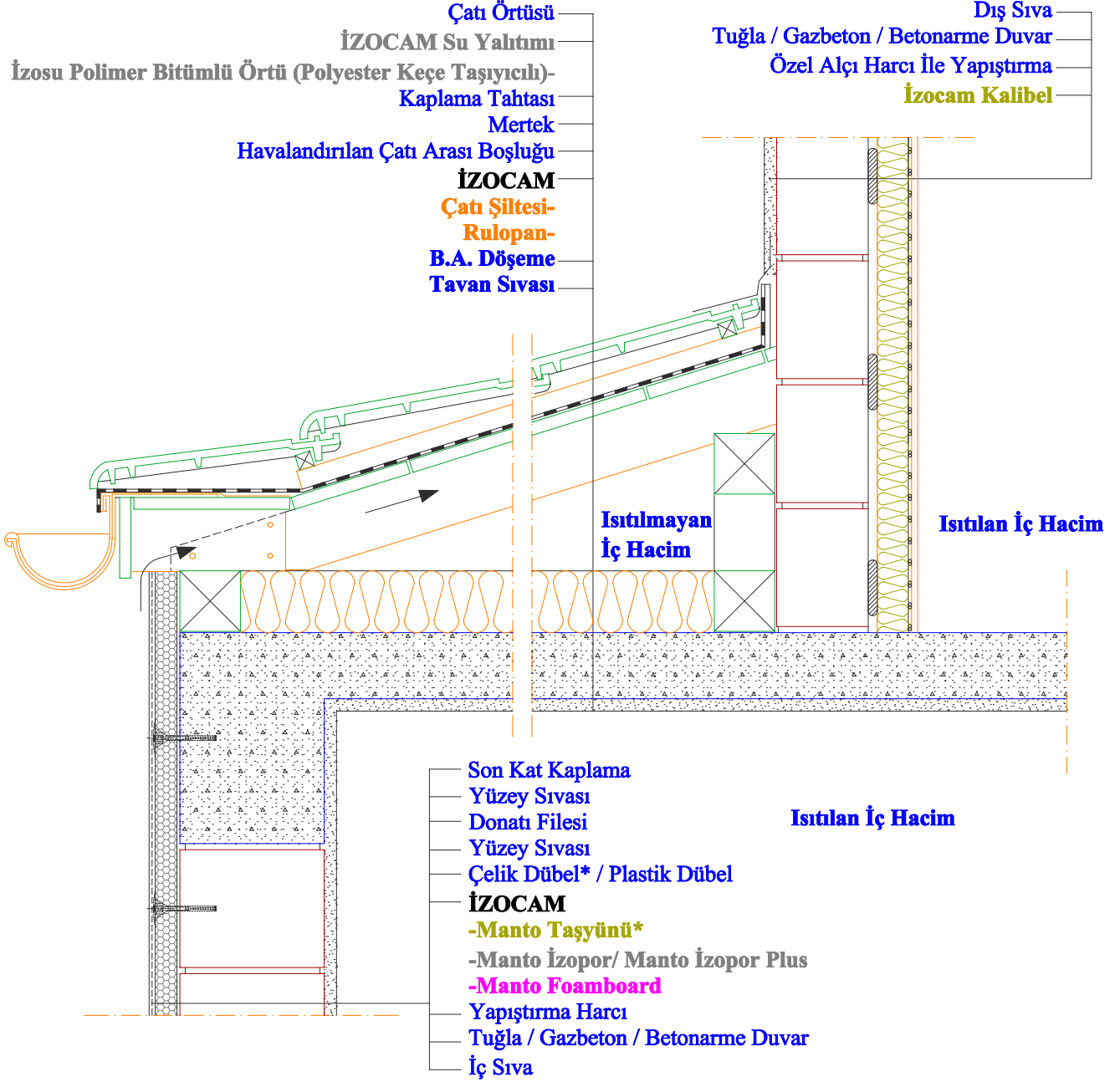
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldıracaktır veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



\*Ürünlerin Sıcak Yüzeye Bakan Kısımında Alüminyum Folyo Kullanıldığında Buhar Kesici Örtü Gerekmemektedir.

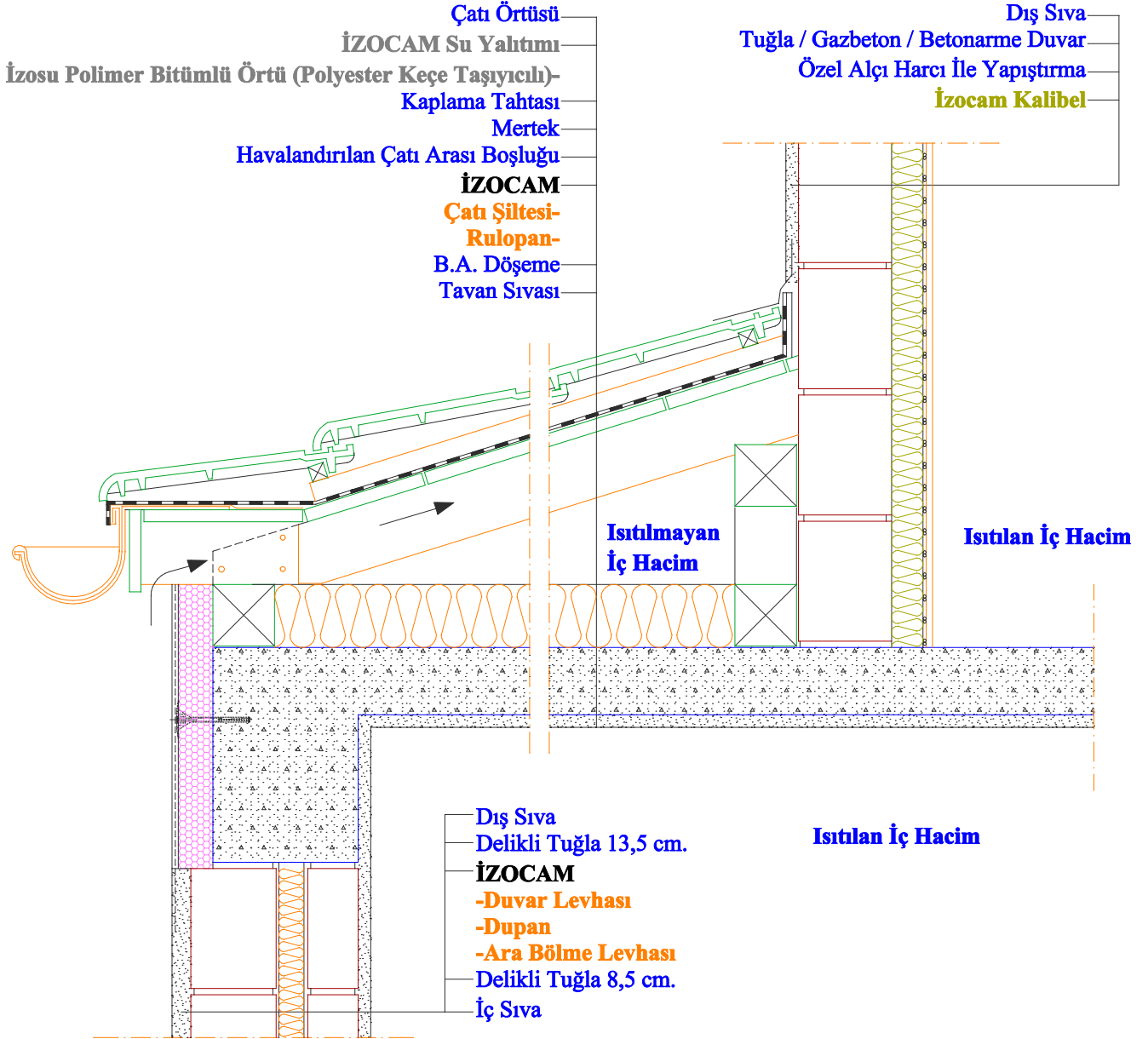
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



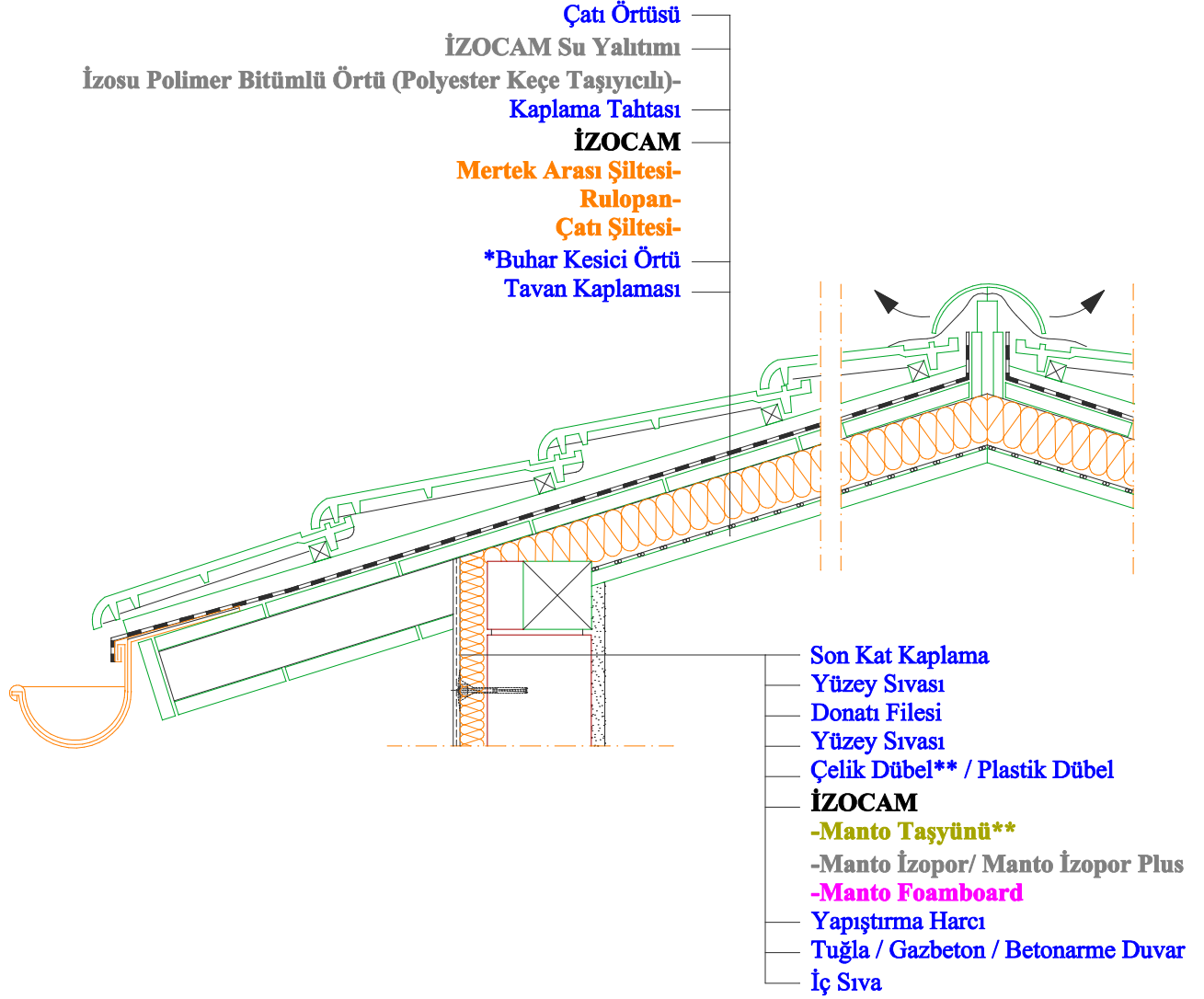


\*Çelik Dübel Manto Taşyünü Uygulandığında Kullanılmaktadır.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



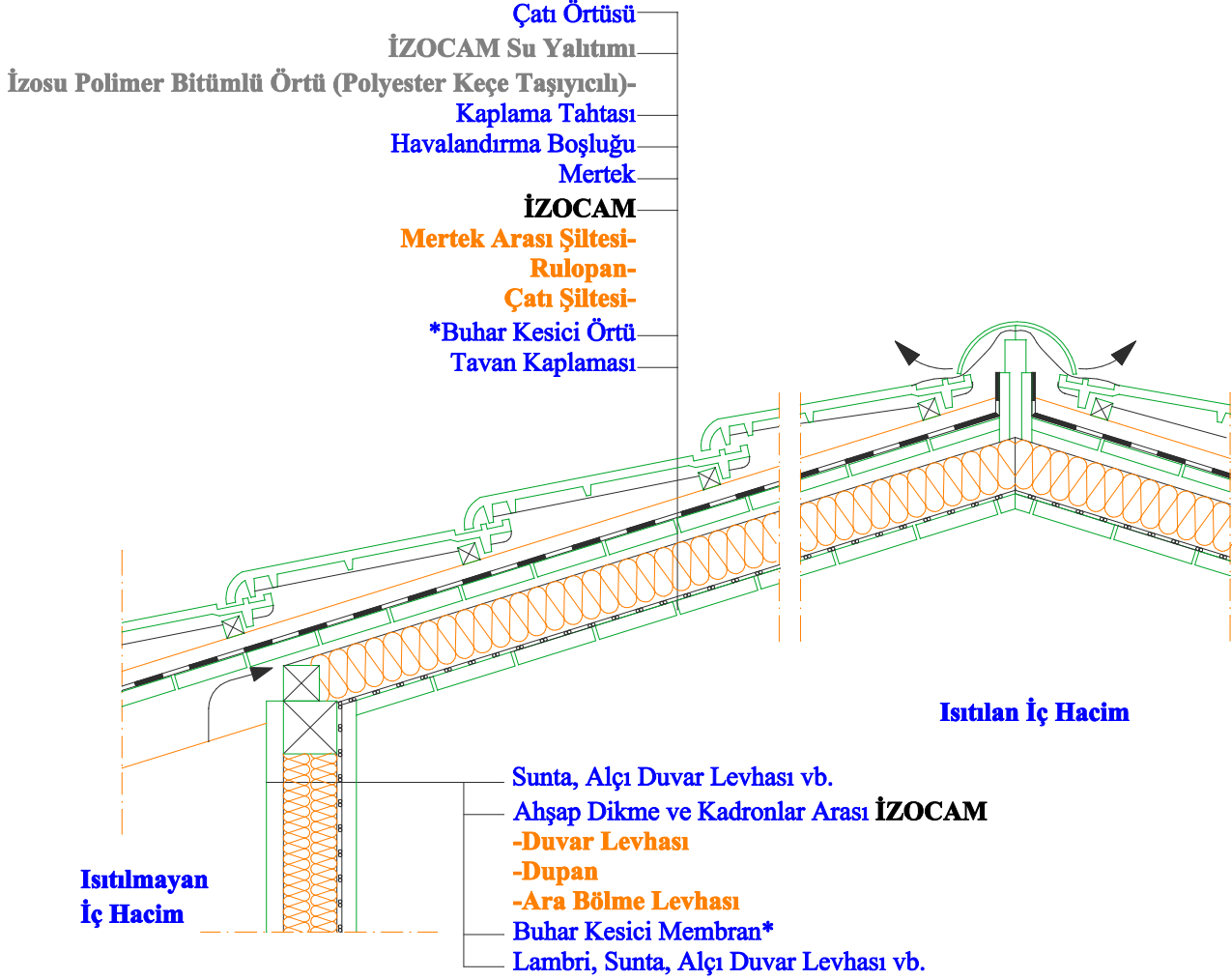
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



\*Ürünlerin Sıcak Yüzeye Bakan Kısmında Alüminyum Folyo Kullanıldığında Buhar Kesici Örtü Gerekmemektedir.

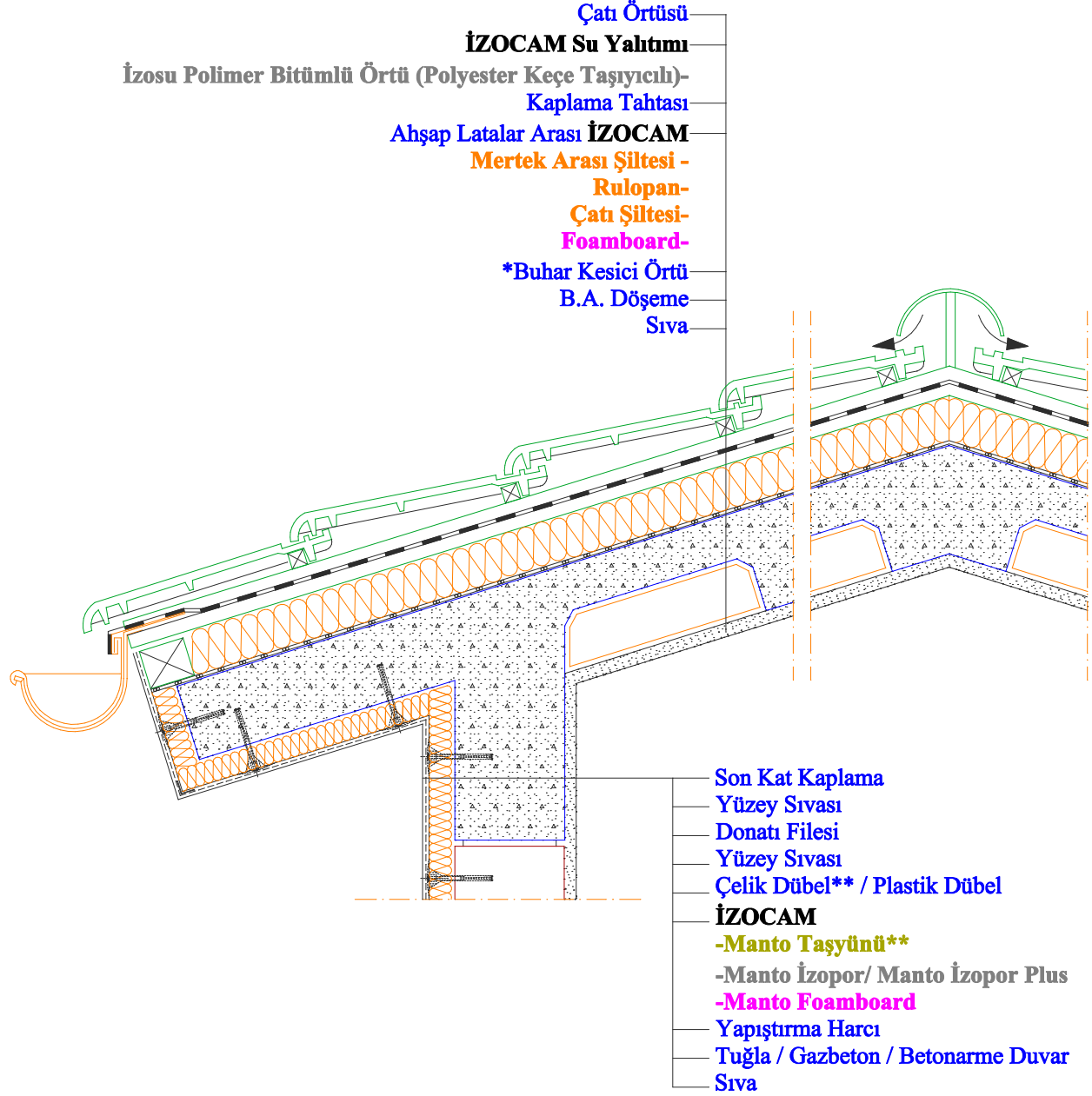
\*\*Çelik Dübel Manto Taşyünü Uygulandığında Kullanılmaktadır.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



\*Ürünlerin Sıcak Yüzeye Bakan Kısımında Alüminyum Folyo Kullanıldığında Buhar Kesici Örtü Gerekmemektedir.

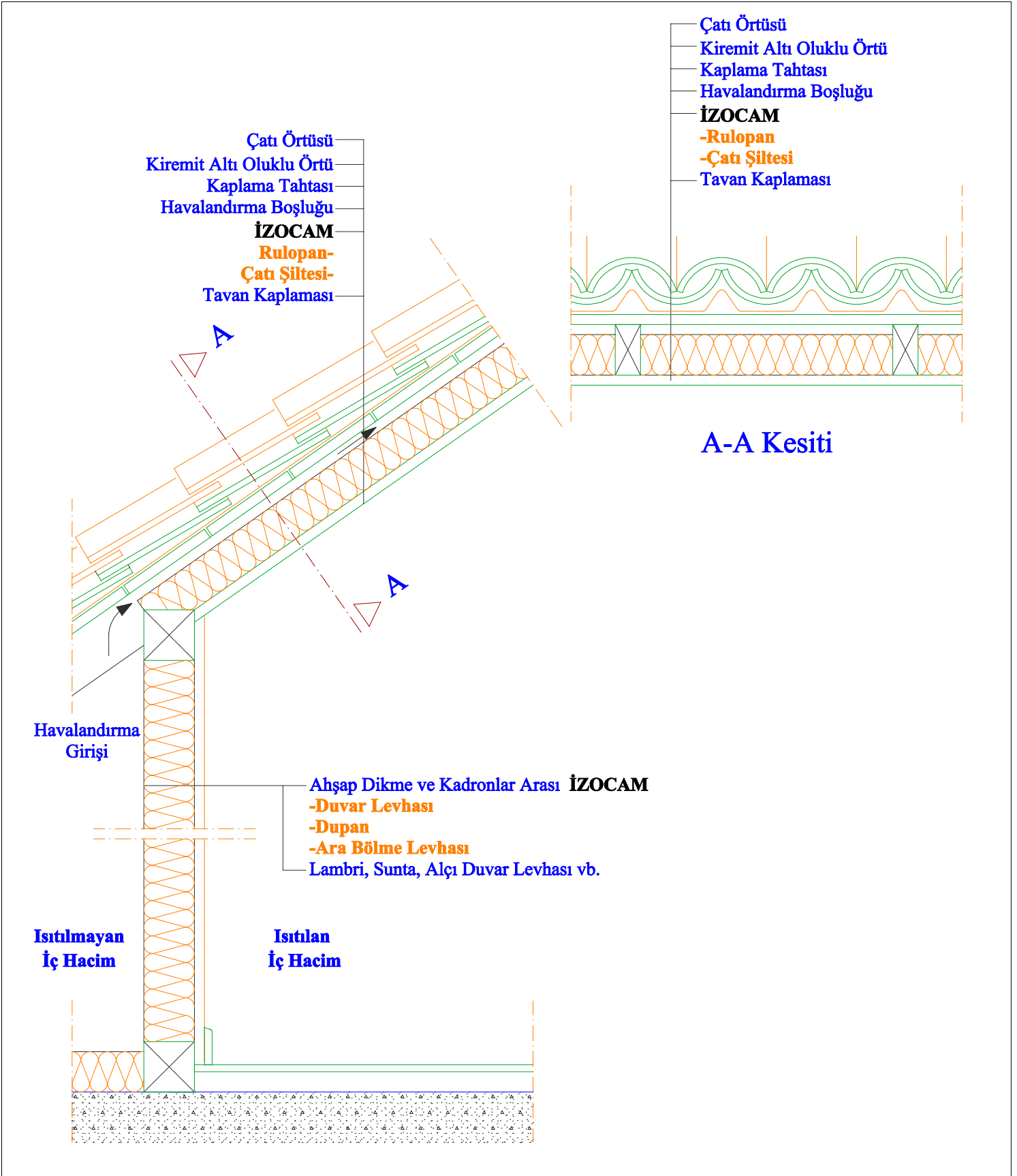
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



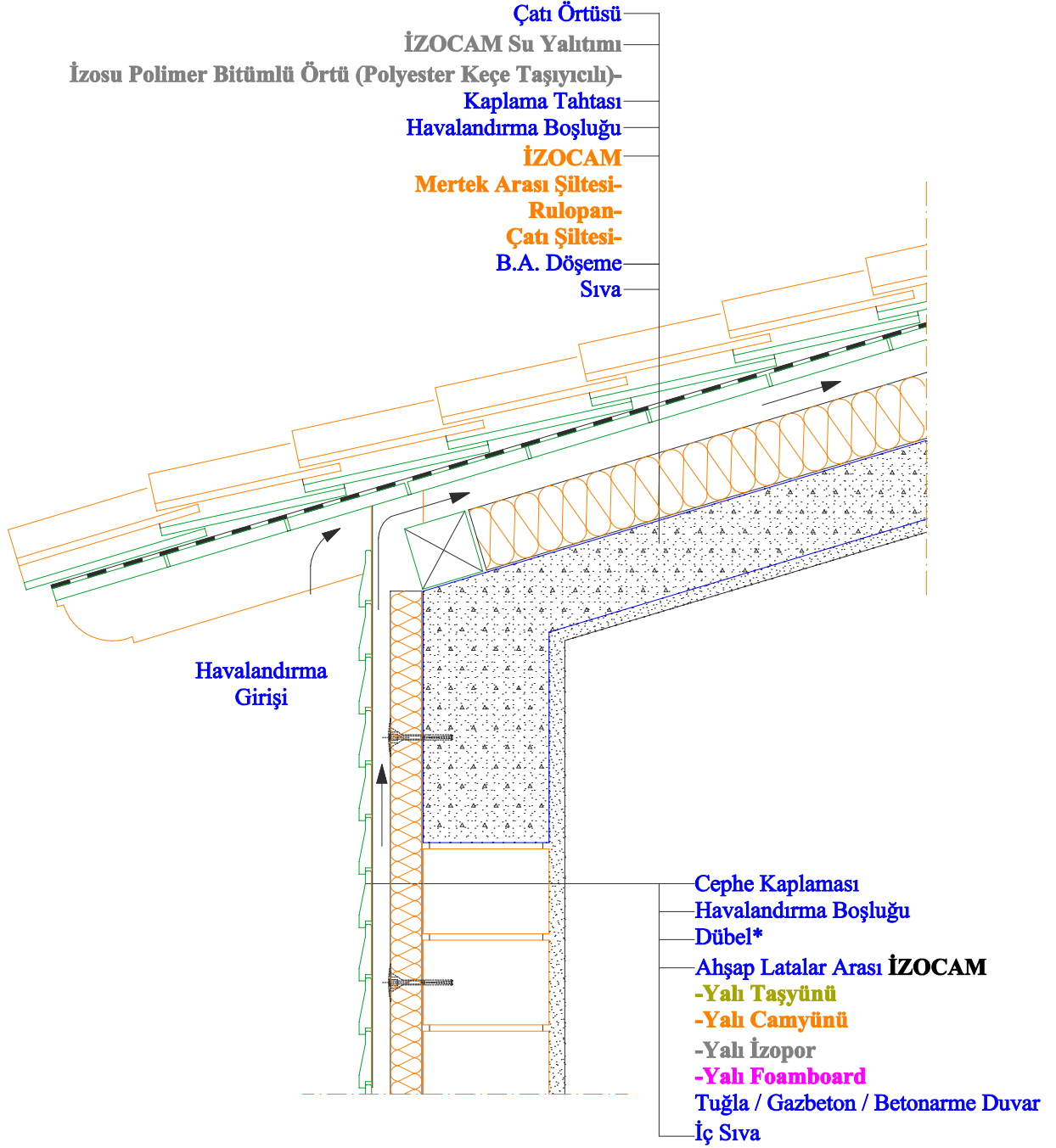
\*Ürünlerin Sıcak Yüze Bakan Kısımında Alüminyum Folyo Kullanıldığında Buhar Kesici Örtü Gerekmektedir.

\*\*Çelik Dübel Manto Taşyünü Uygulandığında Kullanılmaktadır.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

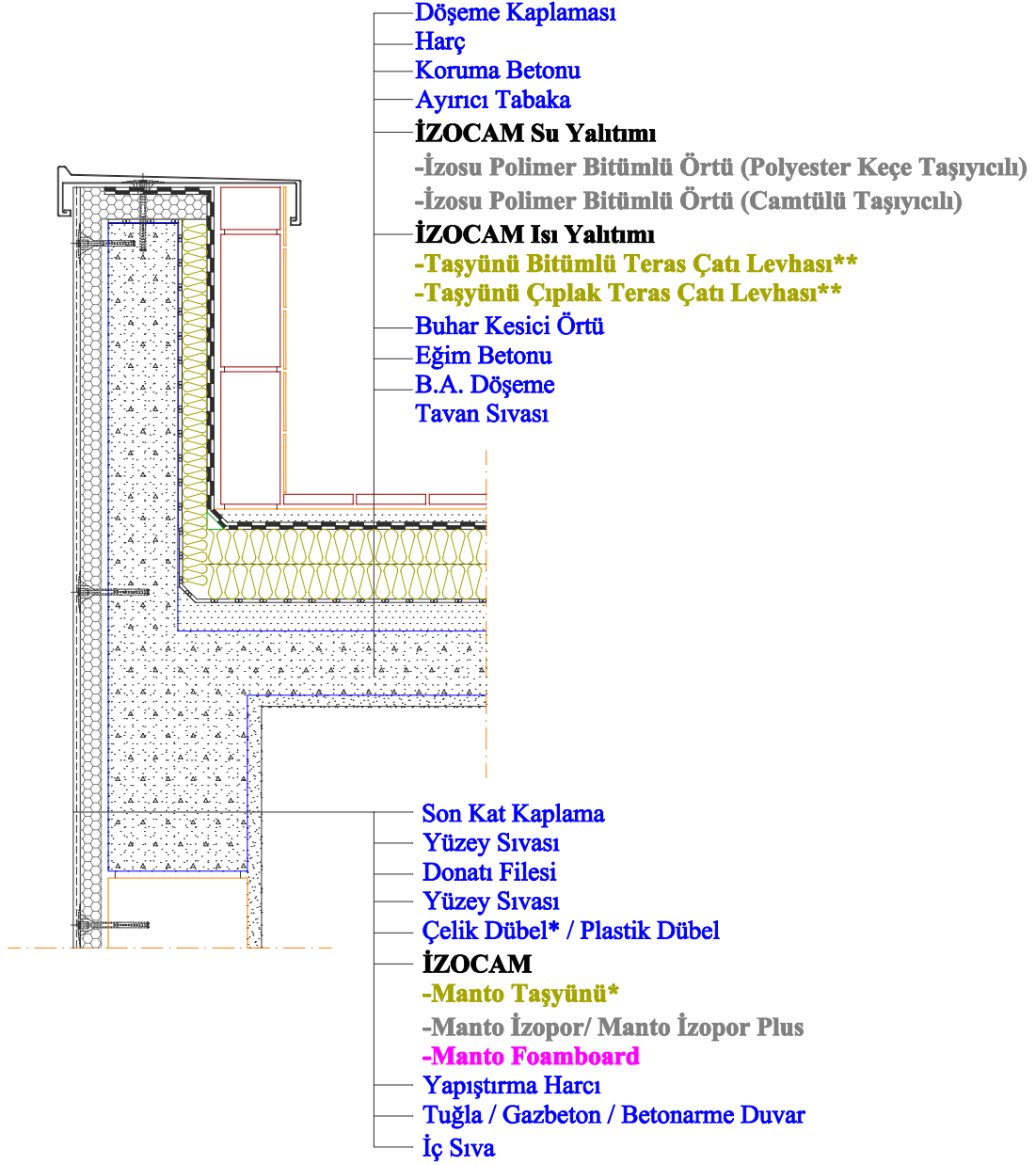


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldıracaktır veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



\*Dübel Gerektiğinde Kullanılmaktadır.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

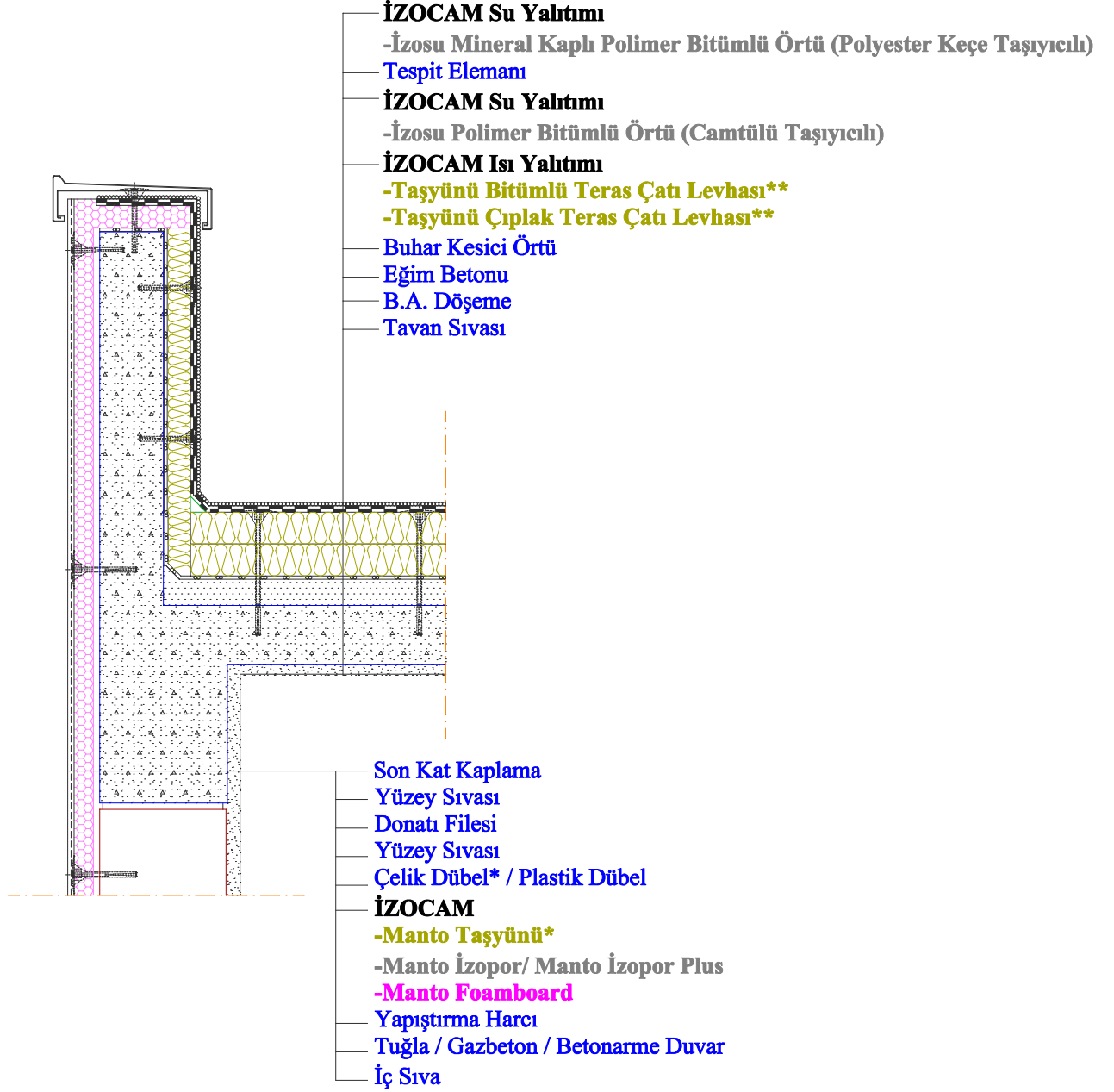


\* Çelik Dübel Manto Taşyünü Uygulandığında Kullanılmaktadır.

\*\* Basma Mukavemeti İzocam Yalıtım Levhalarının Maruz Kalacağı Yayılı Yüke Bağlı Olarak Belirlenmelidir.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

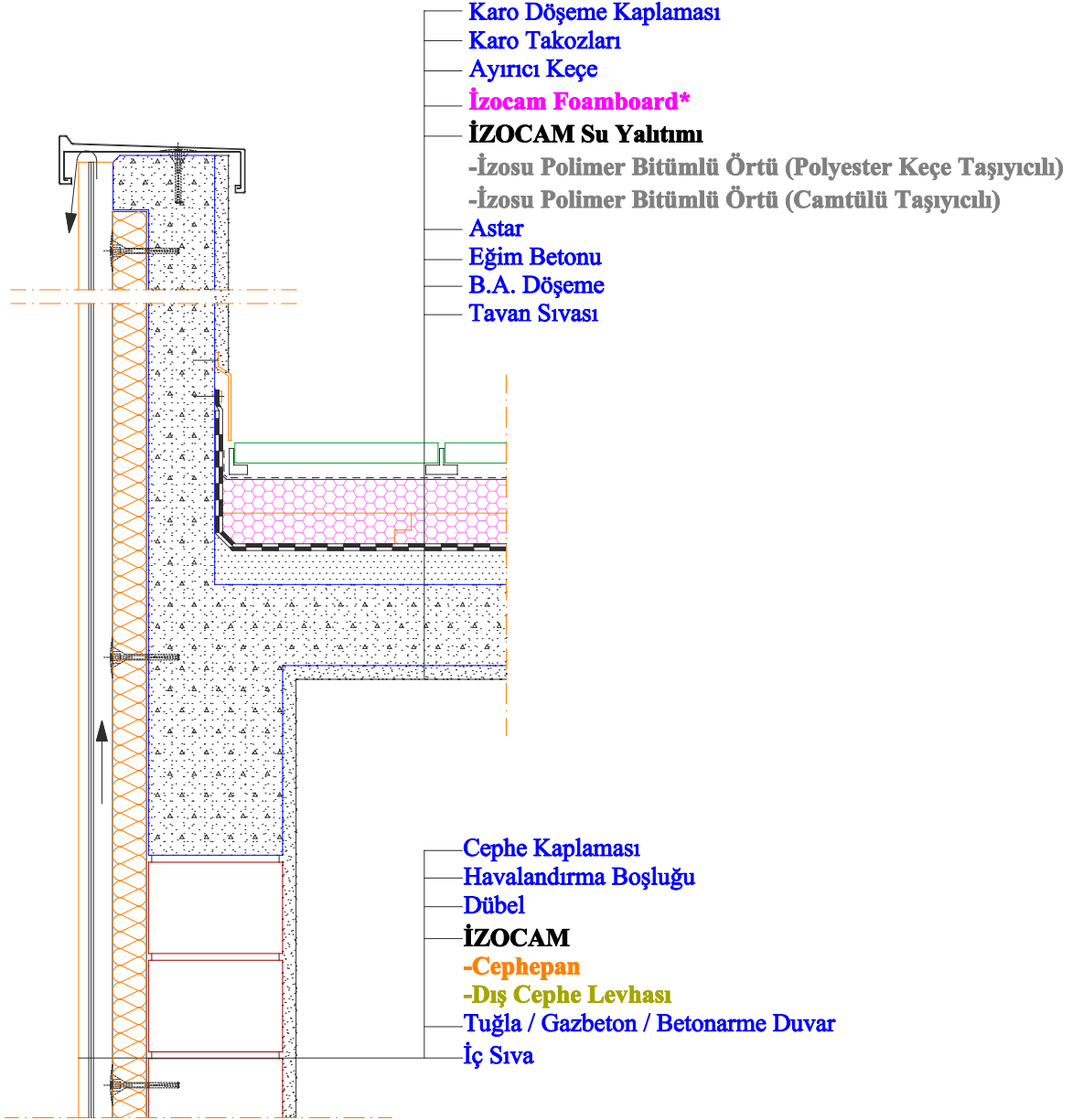




\* Çelik Döbel Manto Taşyünü Uygulandıgında Kullanılmaktadır.

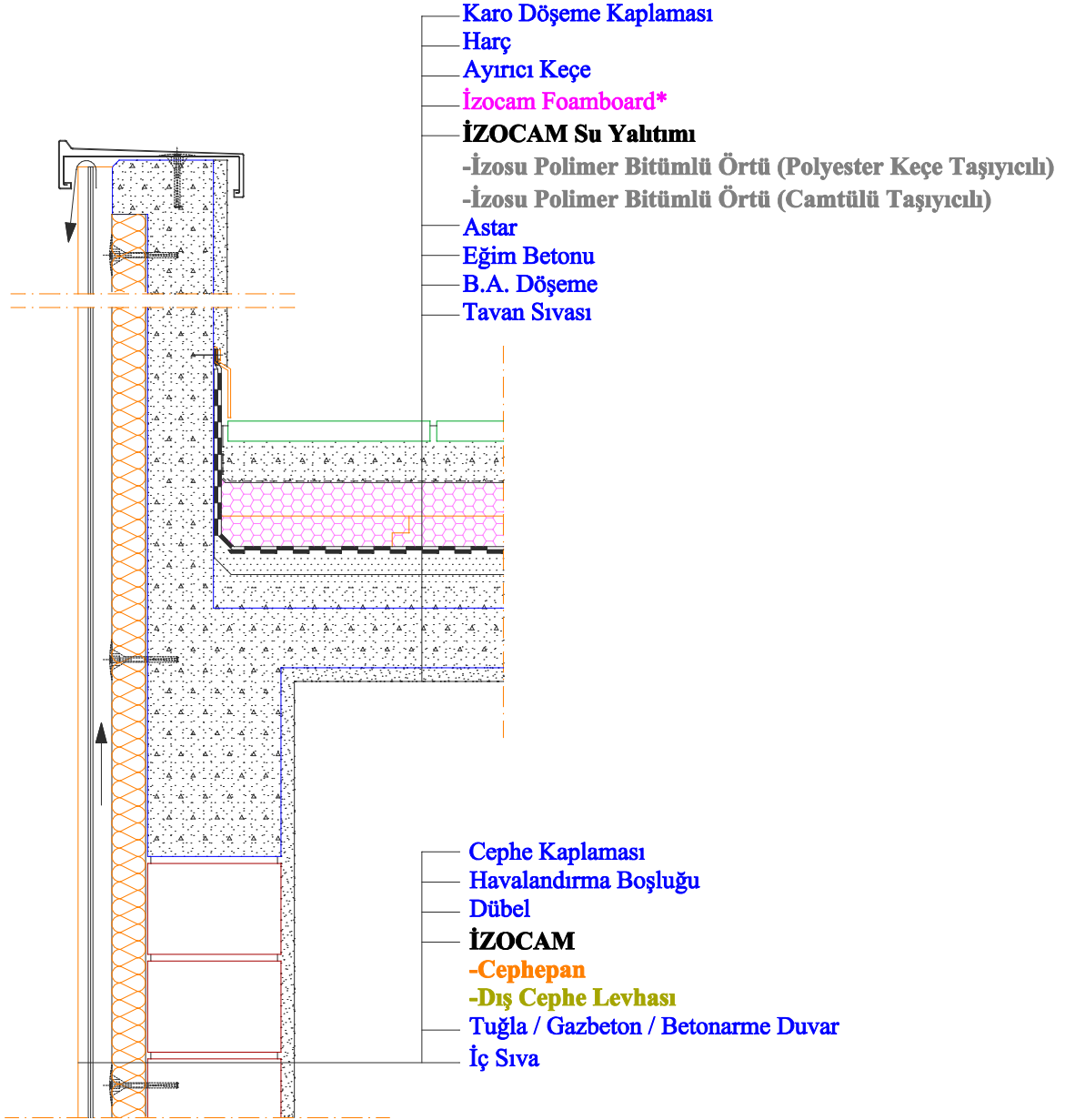
\*\* Basma Mukavemeti İzocam Yalıtım Levhalarının Maruz Kalacağı Yayılı Yüke Bağlı Olarak Belirlenmelidir.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



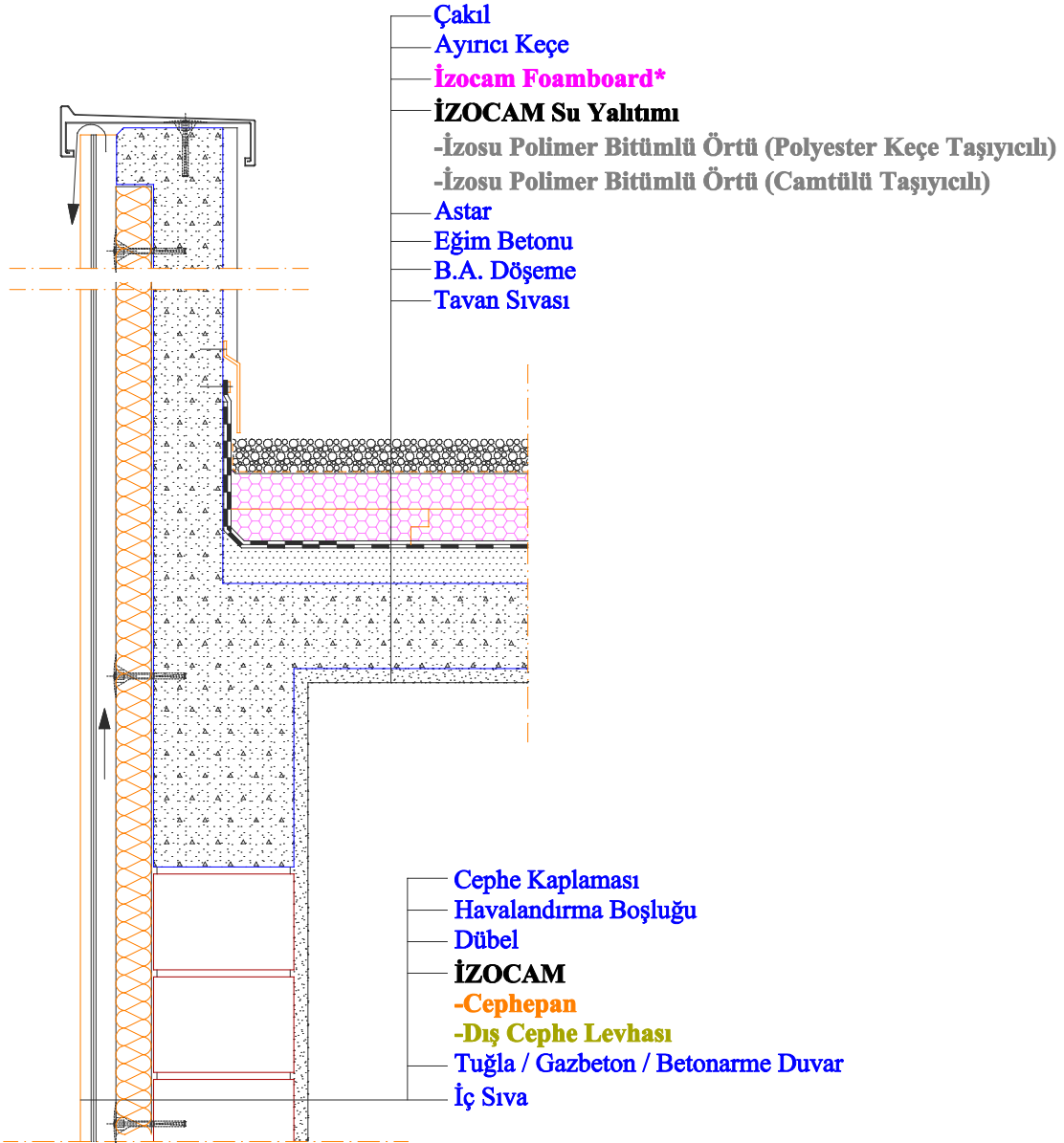
\* Basma Mukavemeti İzocam Yalıtım Levhalarının Maruz Kalacağı Yayılı Yüke Bağlı Olarak Belirlenmelidir.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



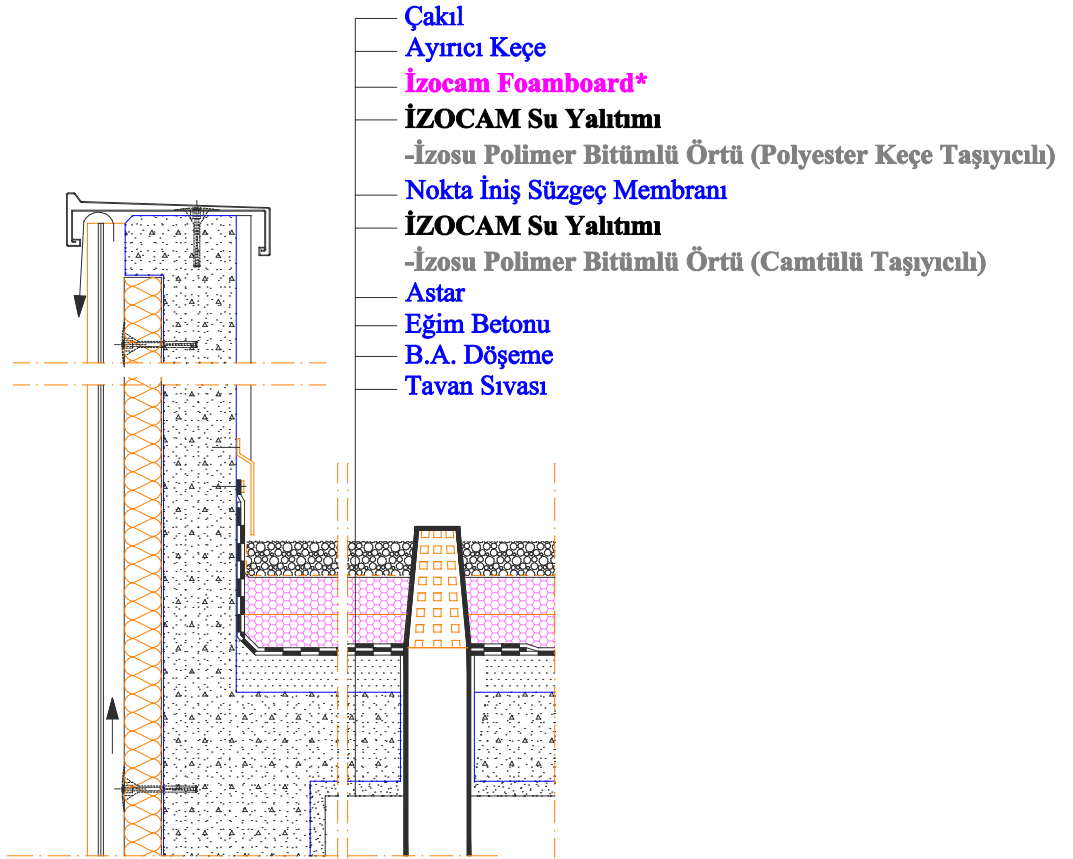
\* Basma Mukavemeti İzocam Yalıtım Levhalarının Maruz Kalacağı Yayılı Yüke Bağlı Olarak Belirlenmelidir.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



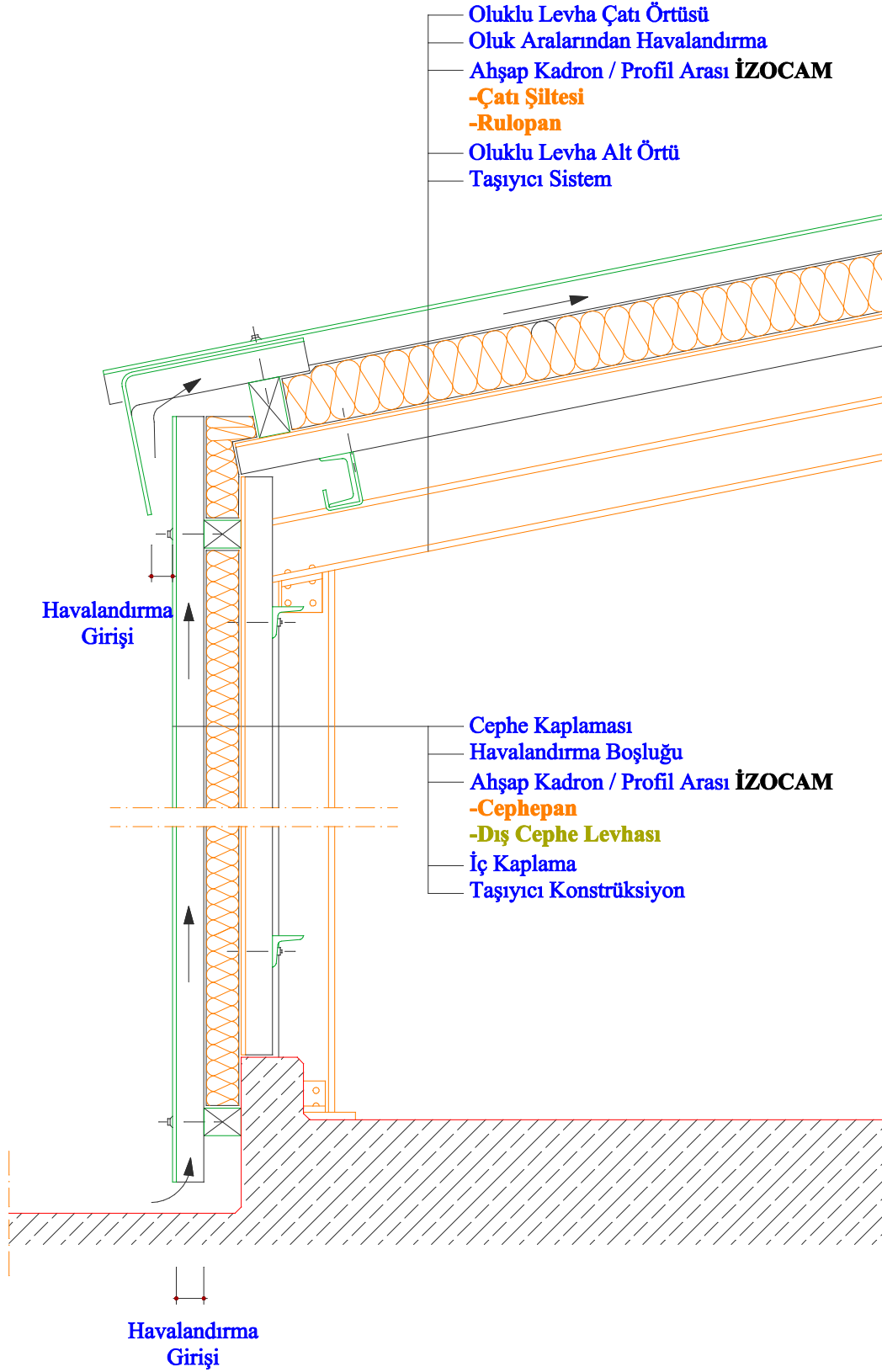
\* Basma Mukavemeti İzocam Yalıtım Levhalarının Maruz Kalacağı Yayılı Yüke Bağlı Olarak Belirlenmelidir.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

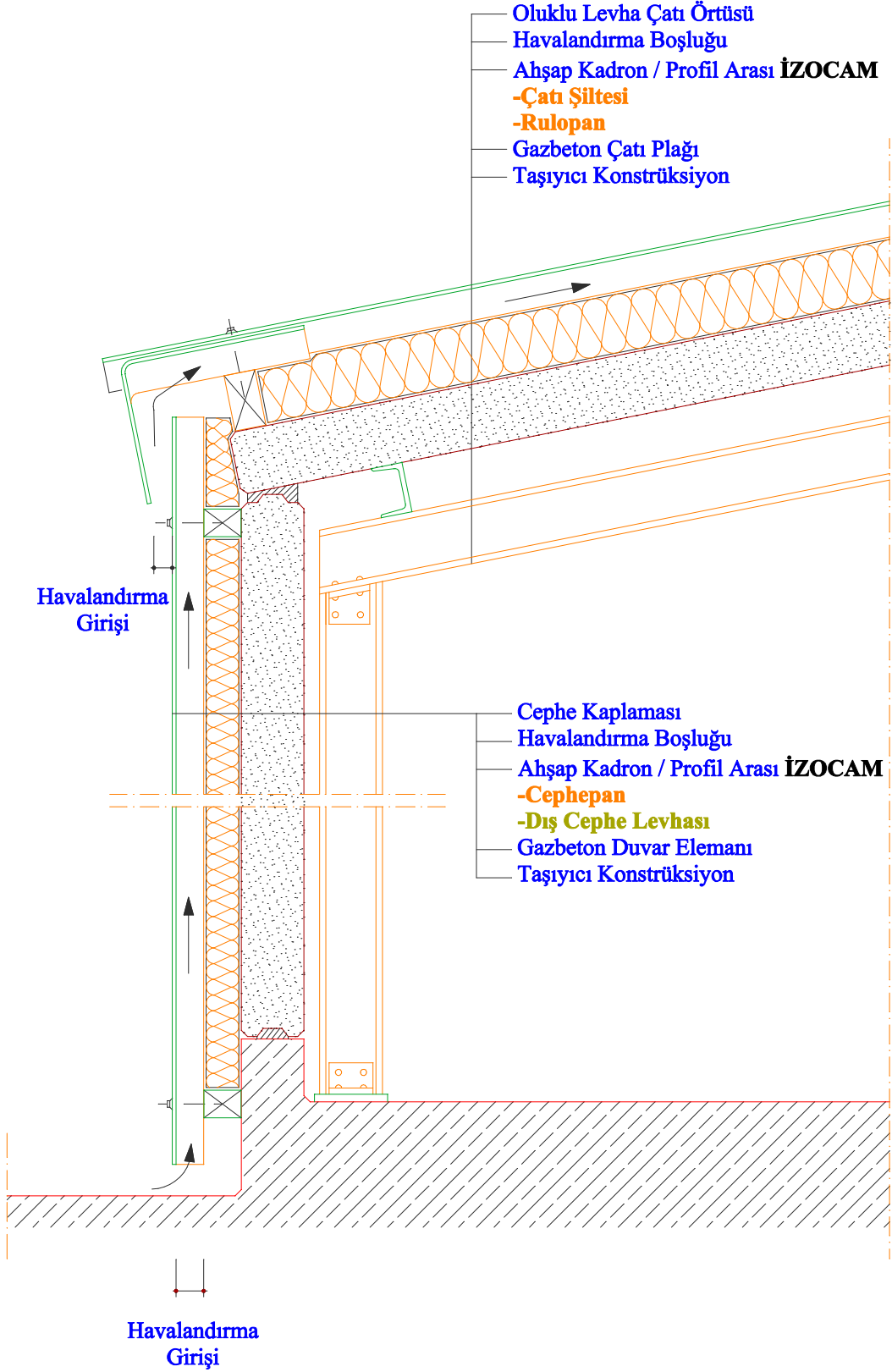


\* Basma Mukavemeti İzocam Yalıtım Levhalarının Maruz Kalacağı Yayılı Yüke Bağlı Olarak Belirlenmelidir.

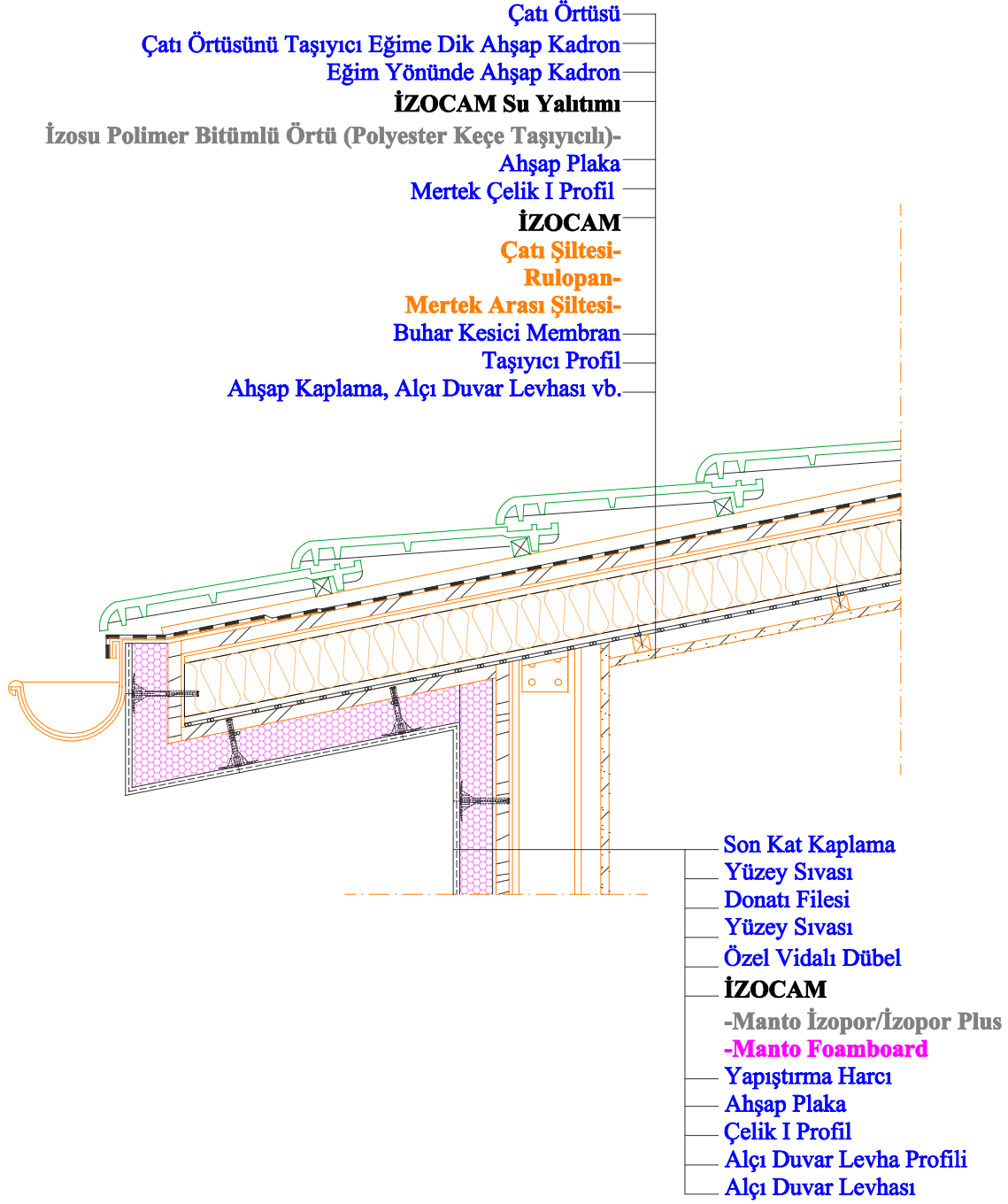
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldıracaktır veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

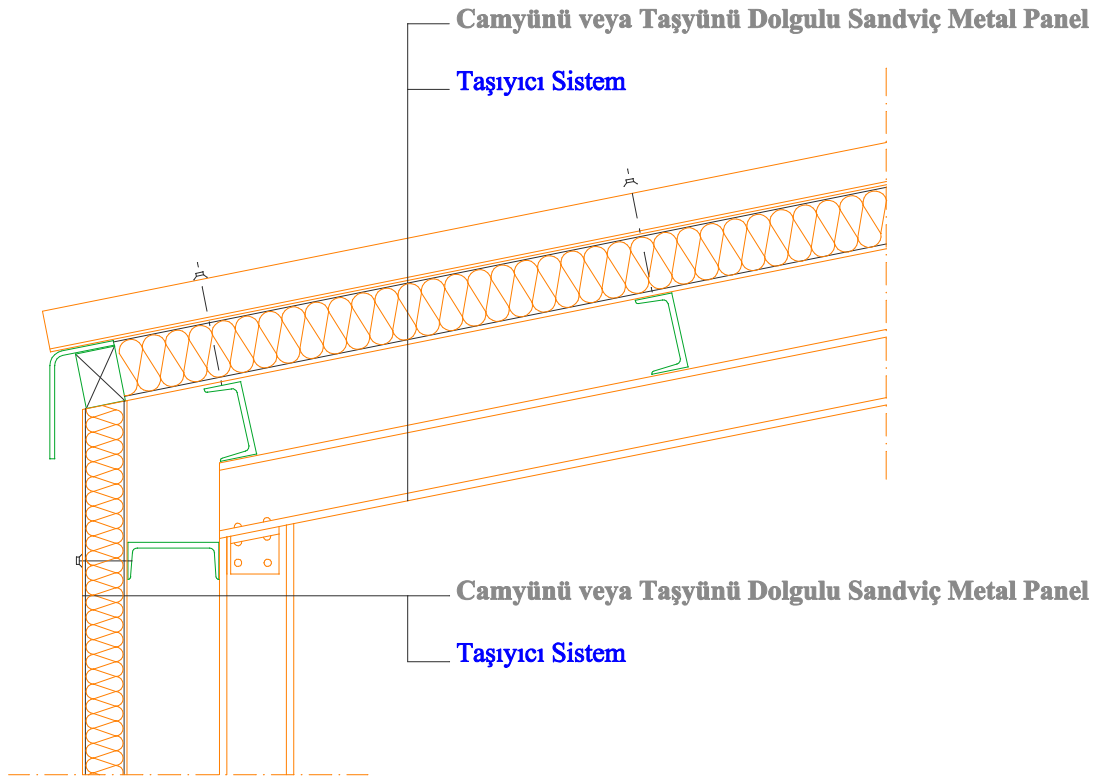


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırmayı veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

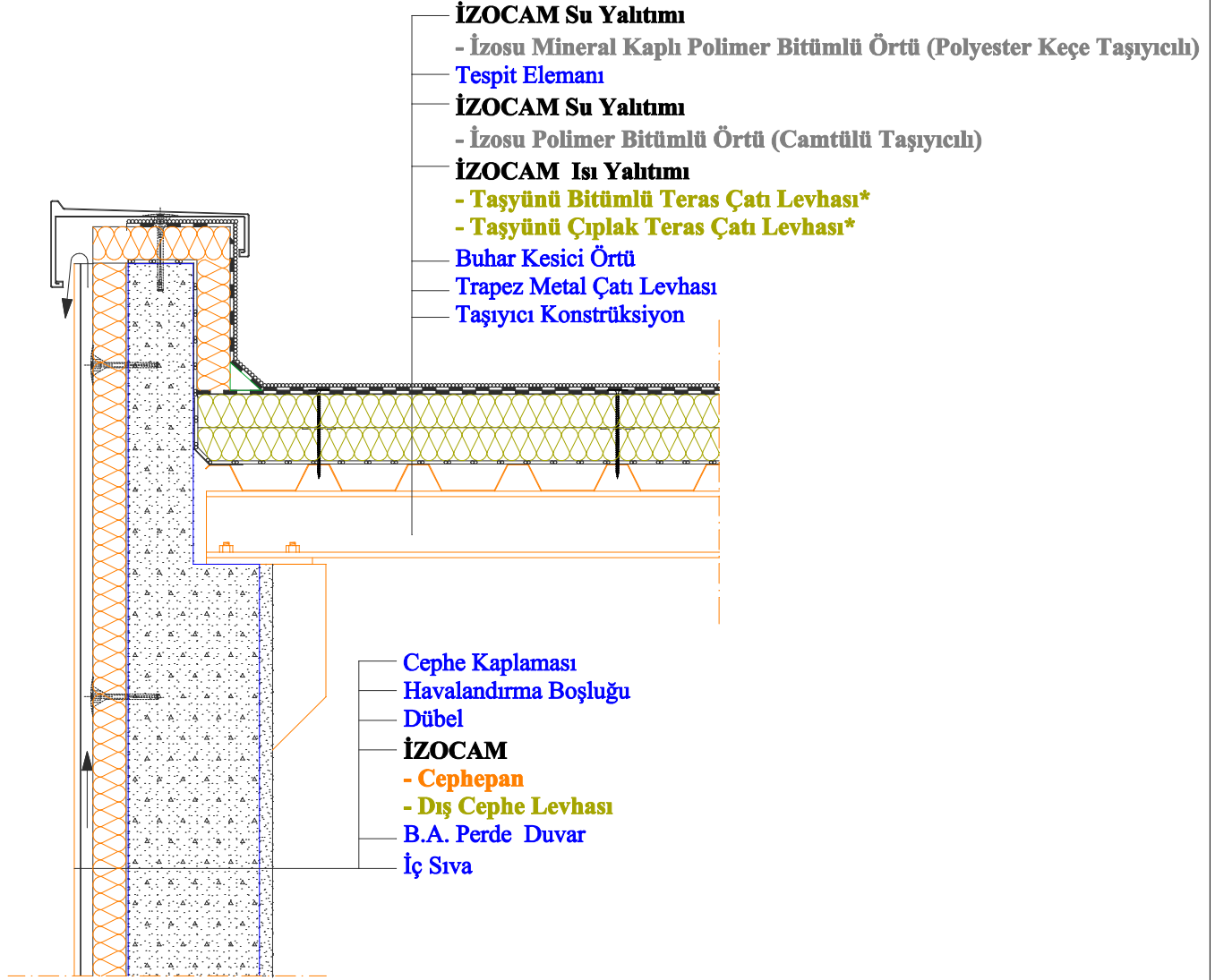


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



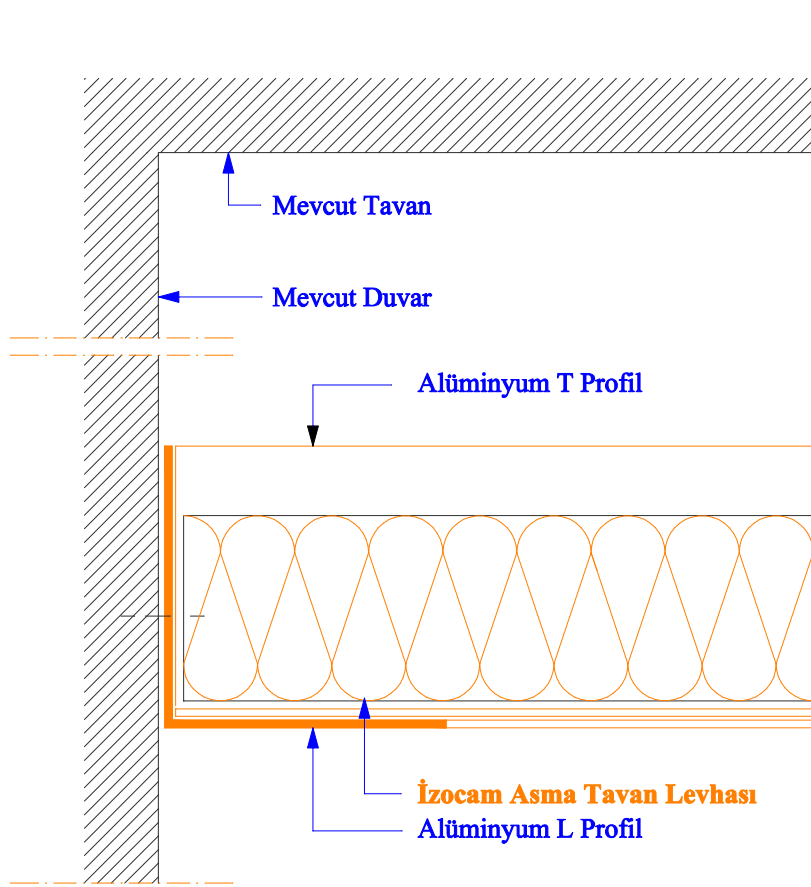


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

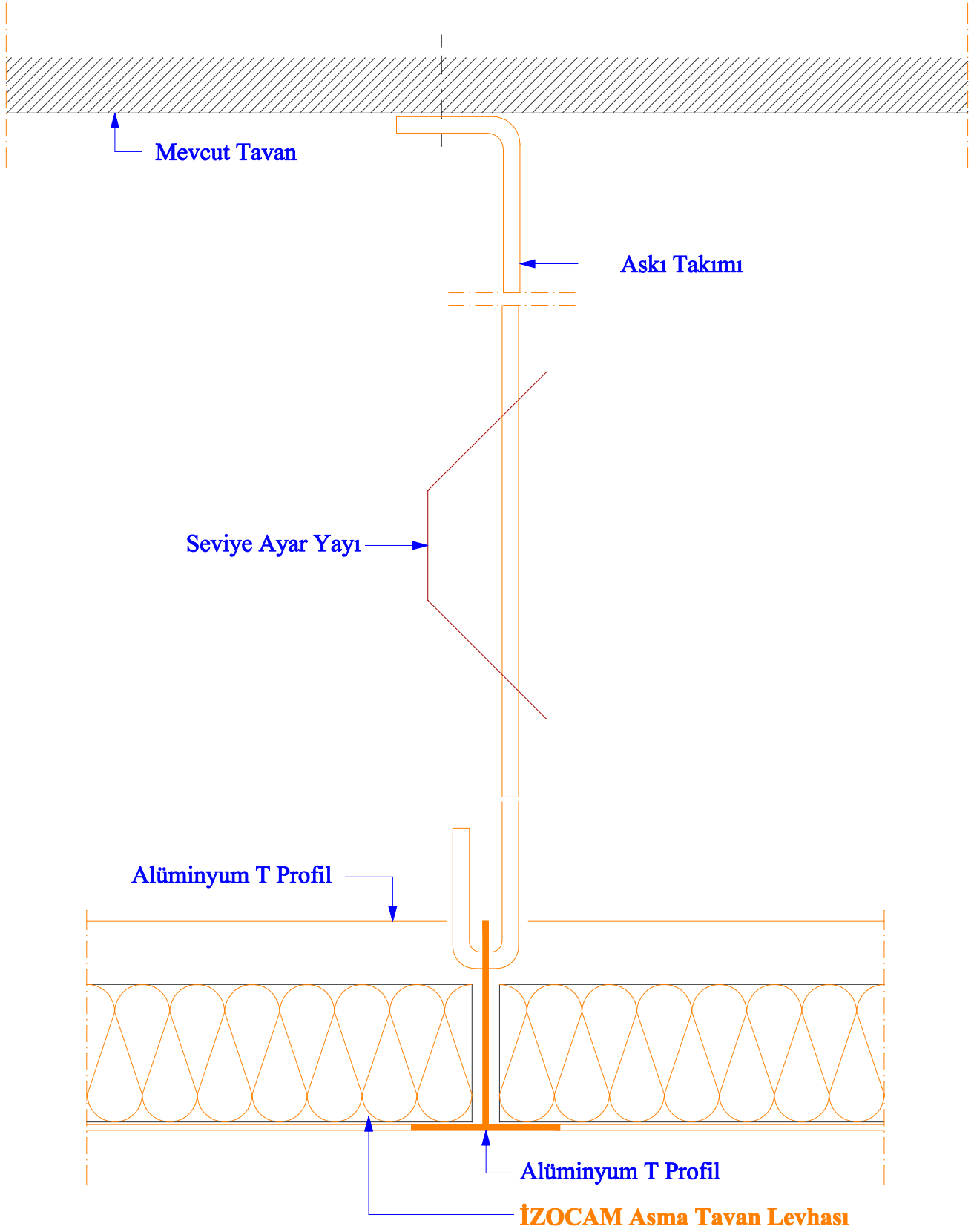


\* Basma Mukavemeti İzocam Yalıtım Levhalarının Maruz Kalacağı Yayılı Yüke Bağlı Olarak Belirlenmelidir.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



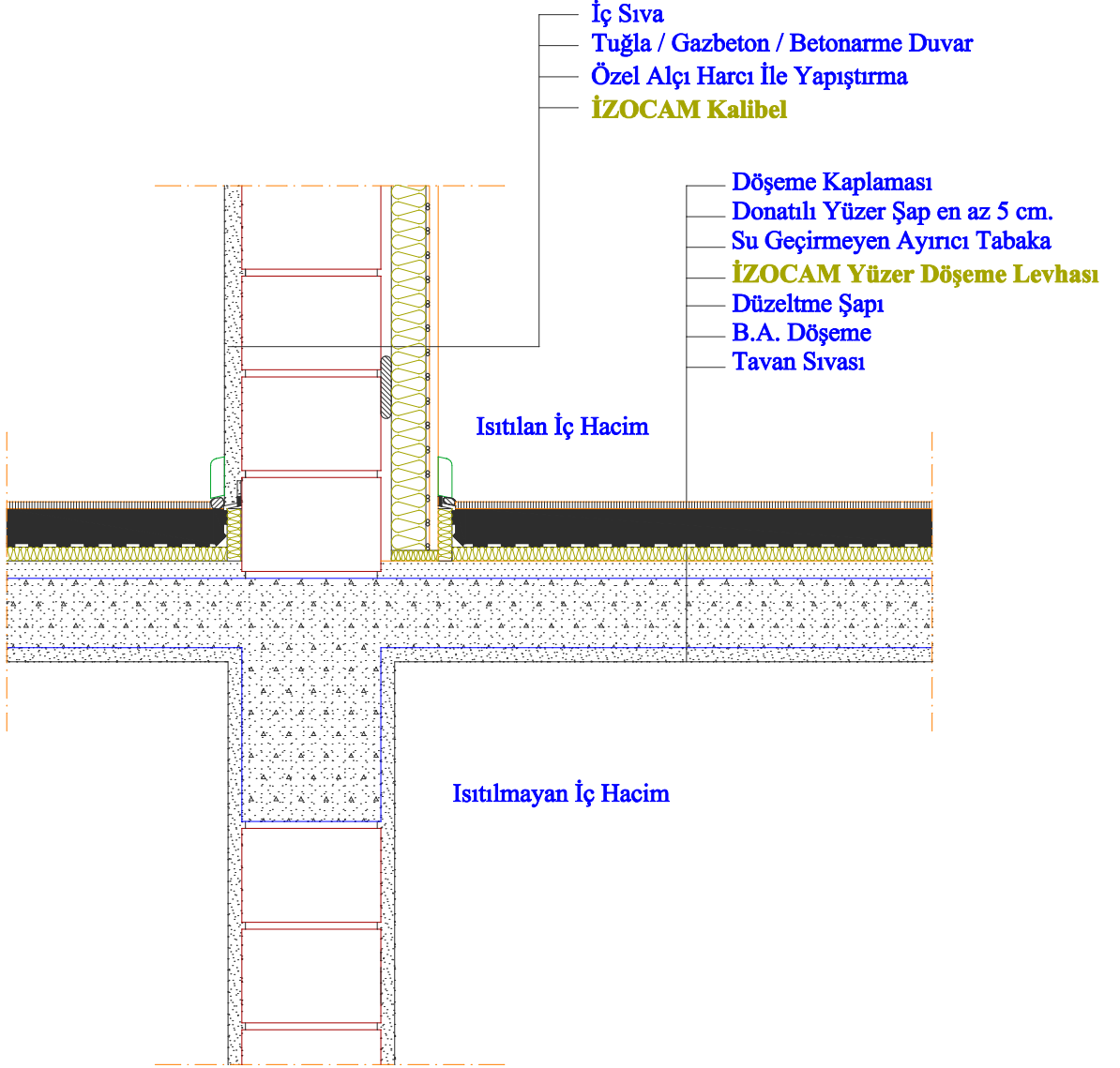
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

### 3.1.1 YALITIMLI ARA BÖLME DUVARLAR

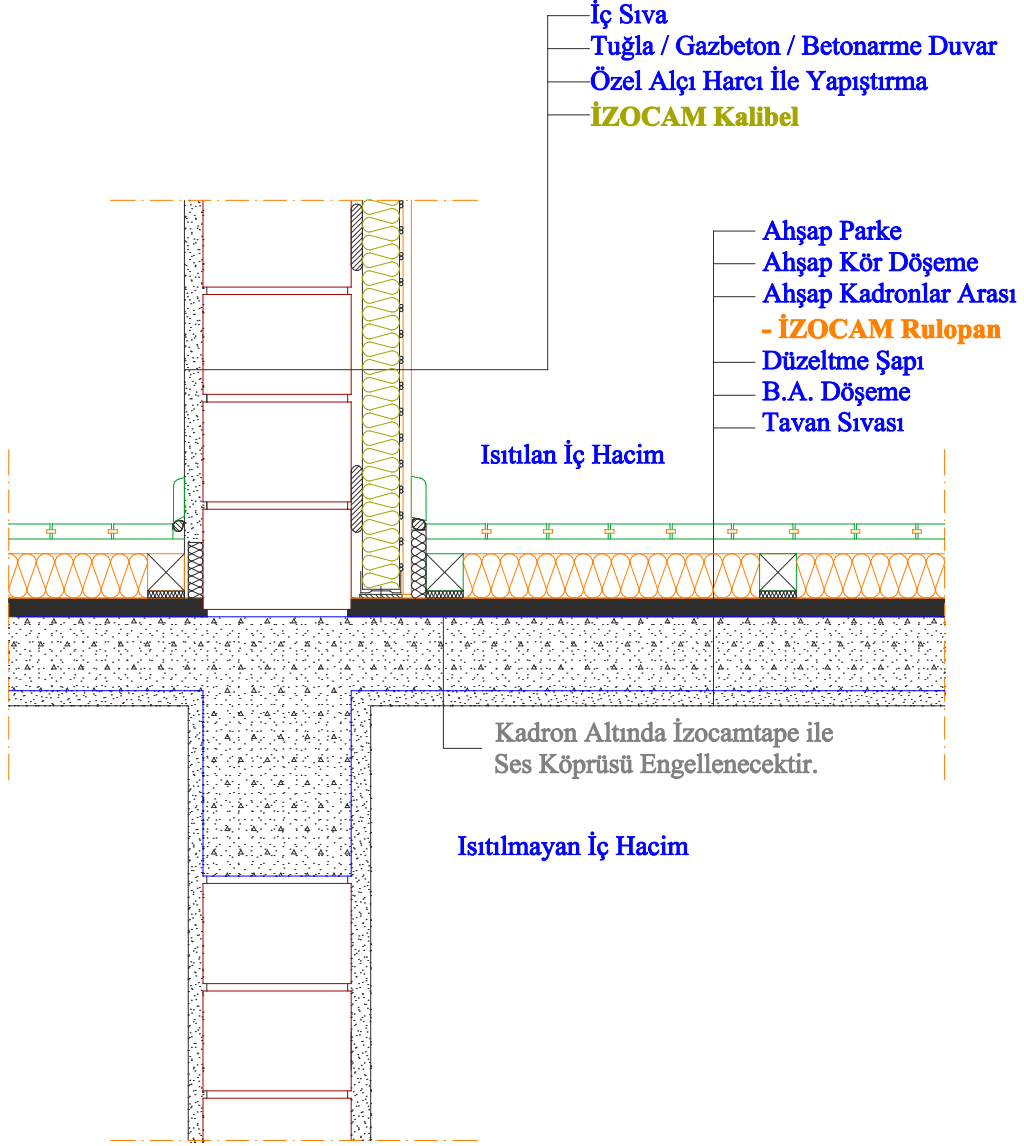
#### 4.2 ISITILMAYAN HACİM ÜSTÜ DÖŞEMELER



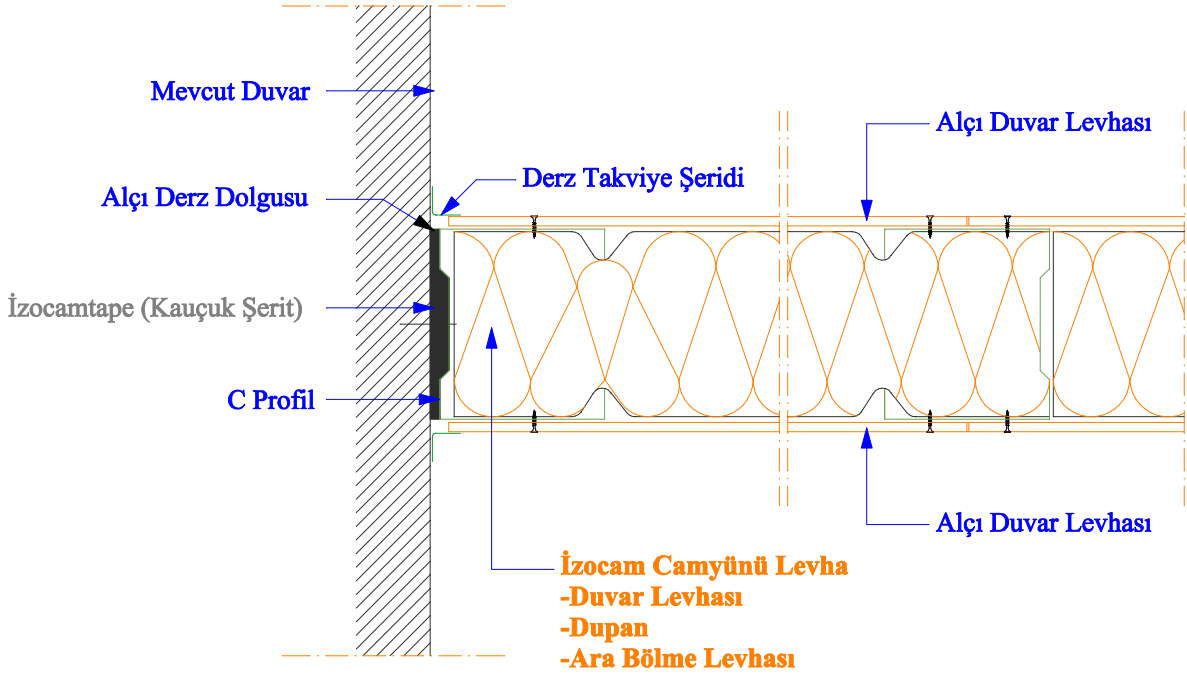
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

### 3.1.1 YALITIMLI ARA BÖLME DUVARLAR

#### 4.2 ISITILMAYAN HACİM ÜSTÜ DÖŞEMELER

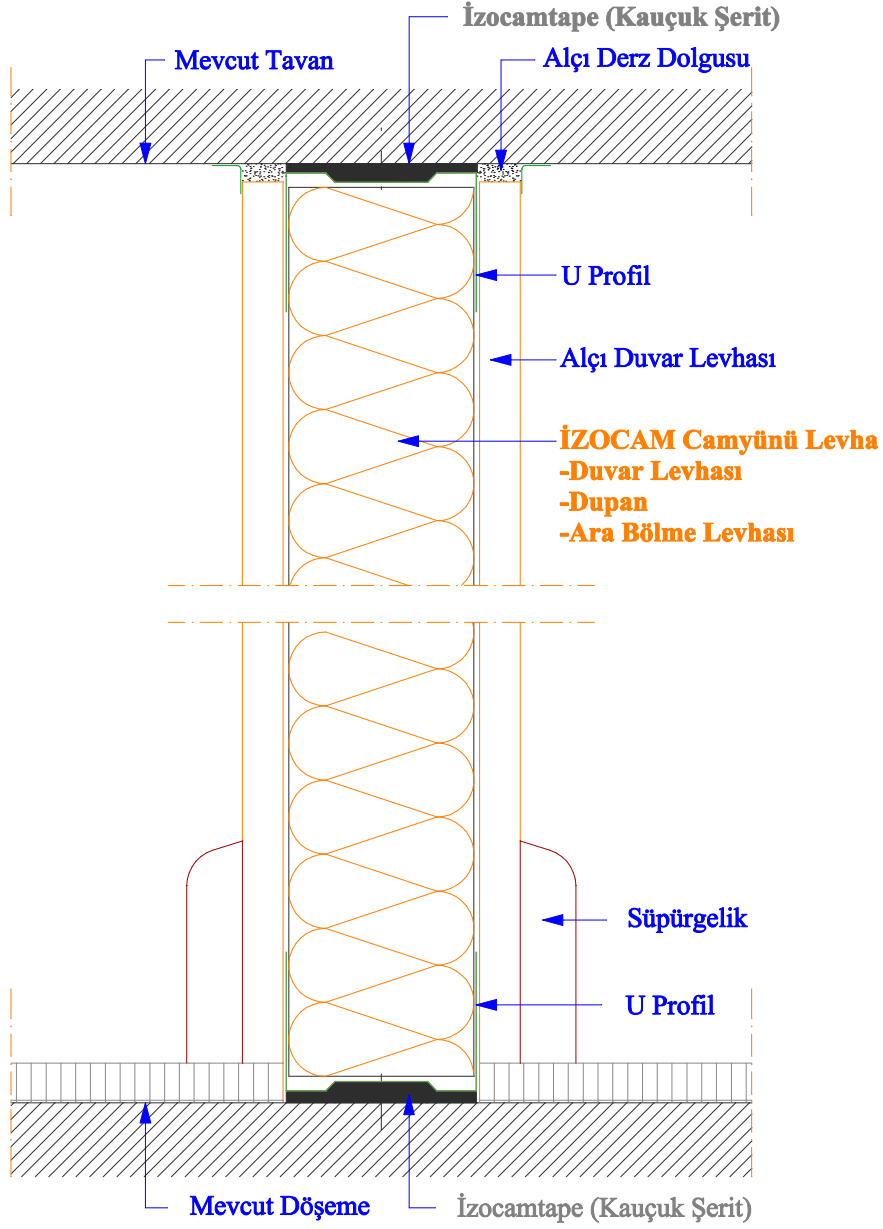


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldıracaktır veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

#### Tavan Birleşimi

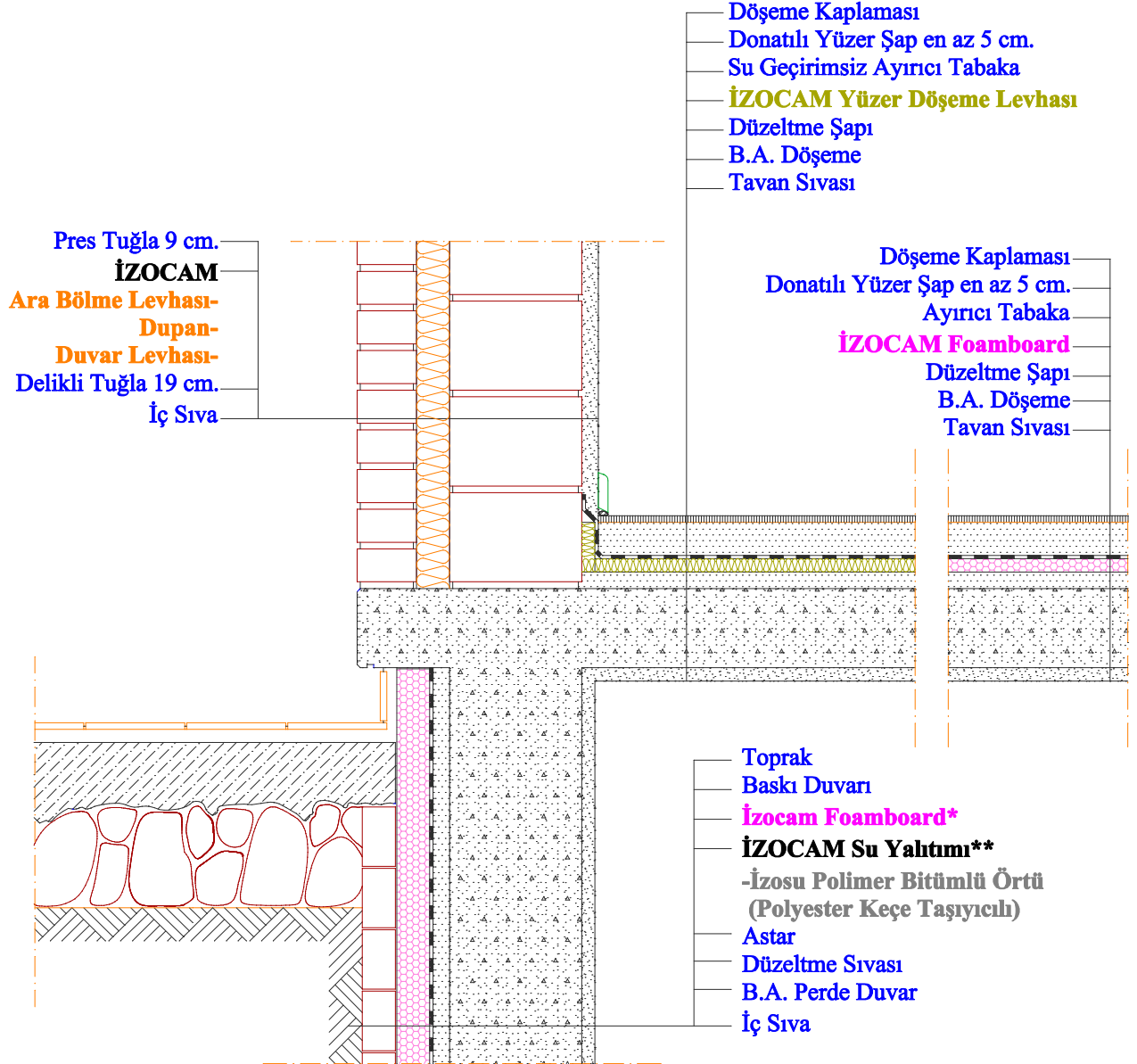


#### Döşeme Birleşimi

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



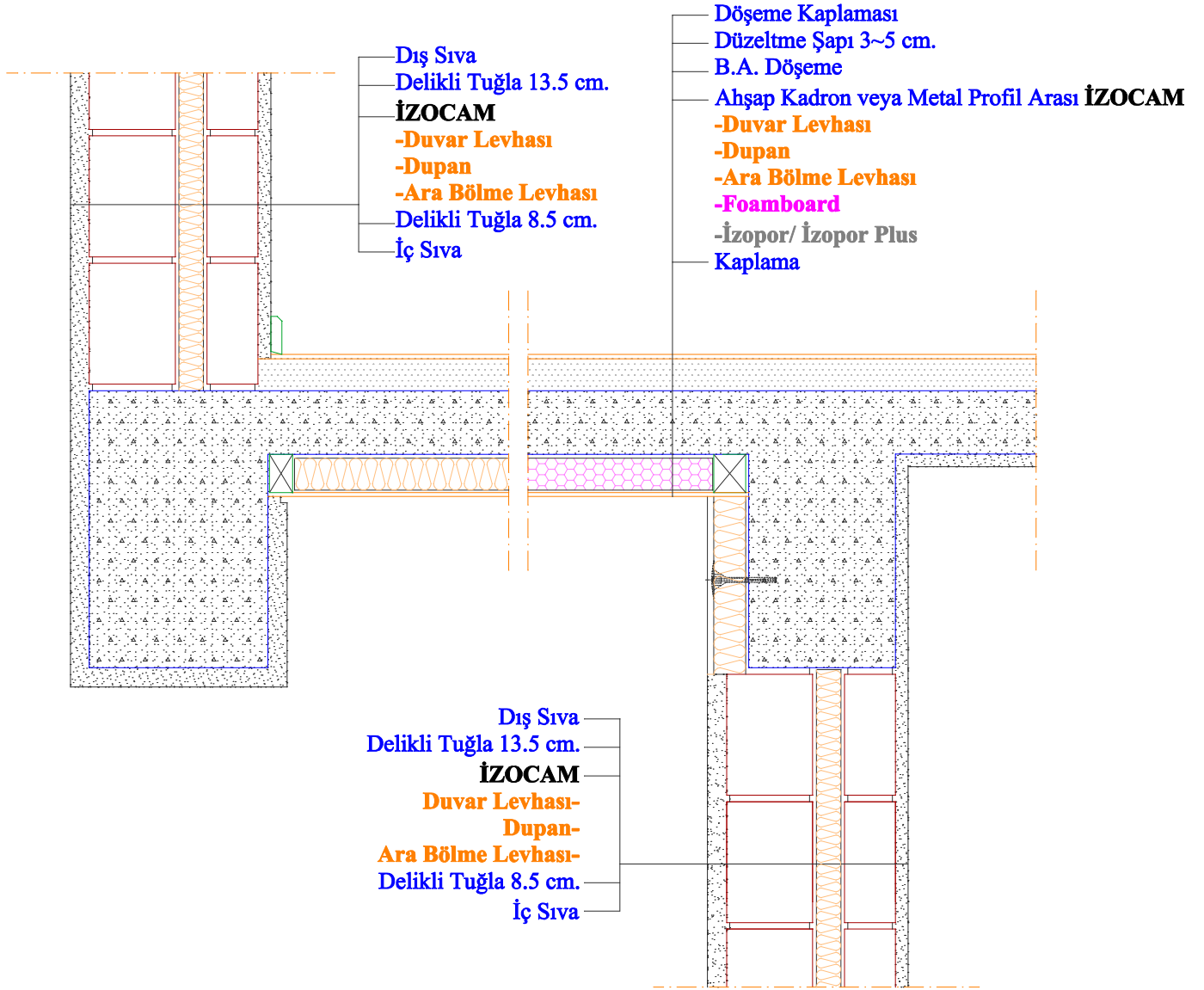
3.2.2 SANDVIÇ DIŞ DUVARLAR  
3.2.5.3 TOPRAK TEMASLI PERDE DUVARLAR  
4.2 ISITILMAYAN HACİM ÜSTÜ DÖŞEMELER



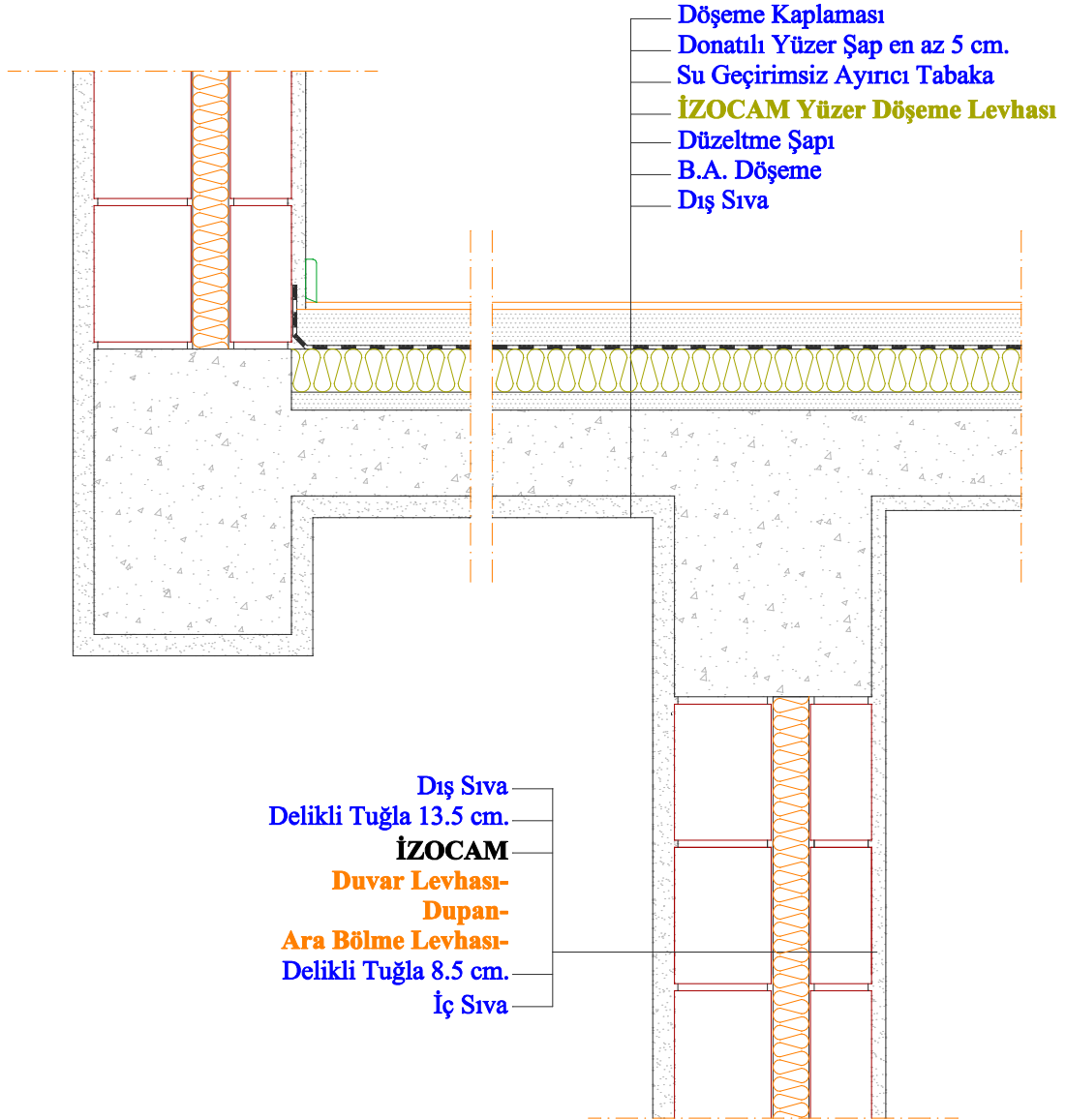
\* Sıcak Asfalt ile Yapıştırılmamalıdır.

\*\*Zeminin Yapısına Bağlı Olarak Tek Veya İki Kat Uygulanır.

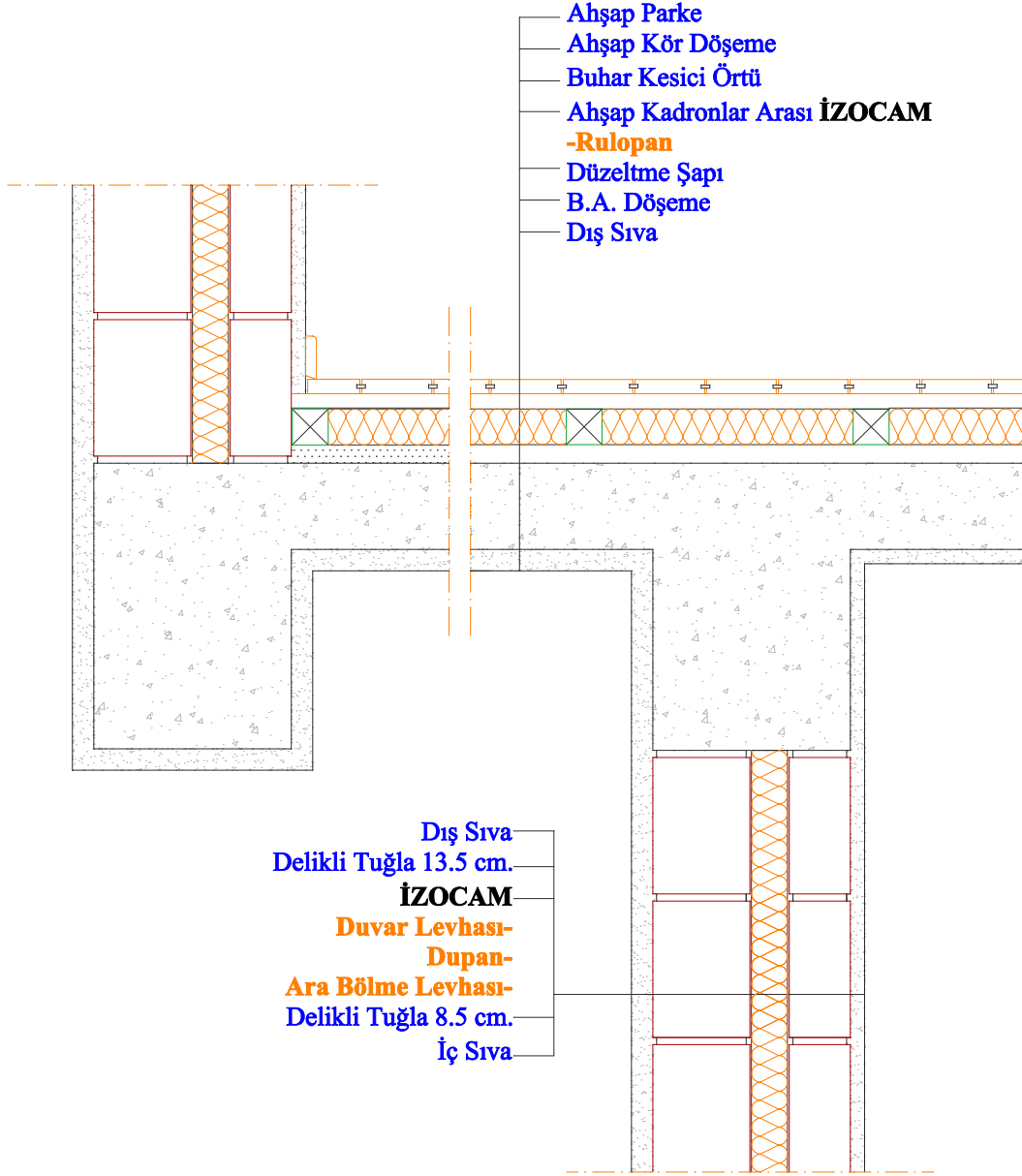
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



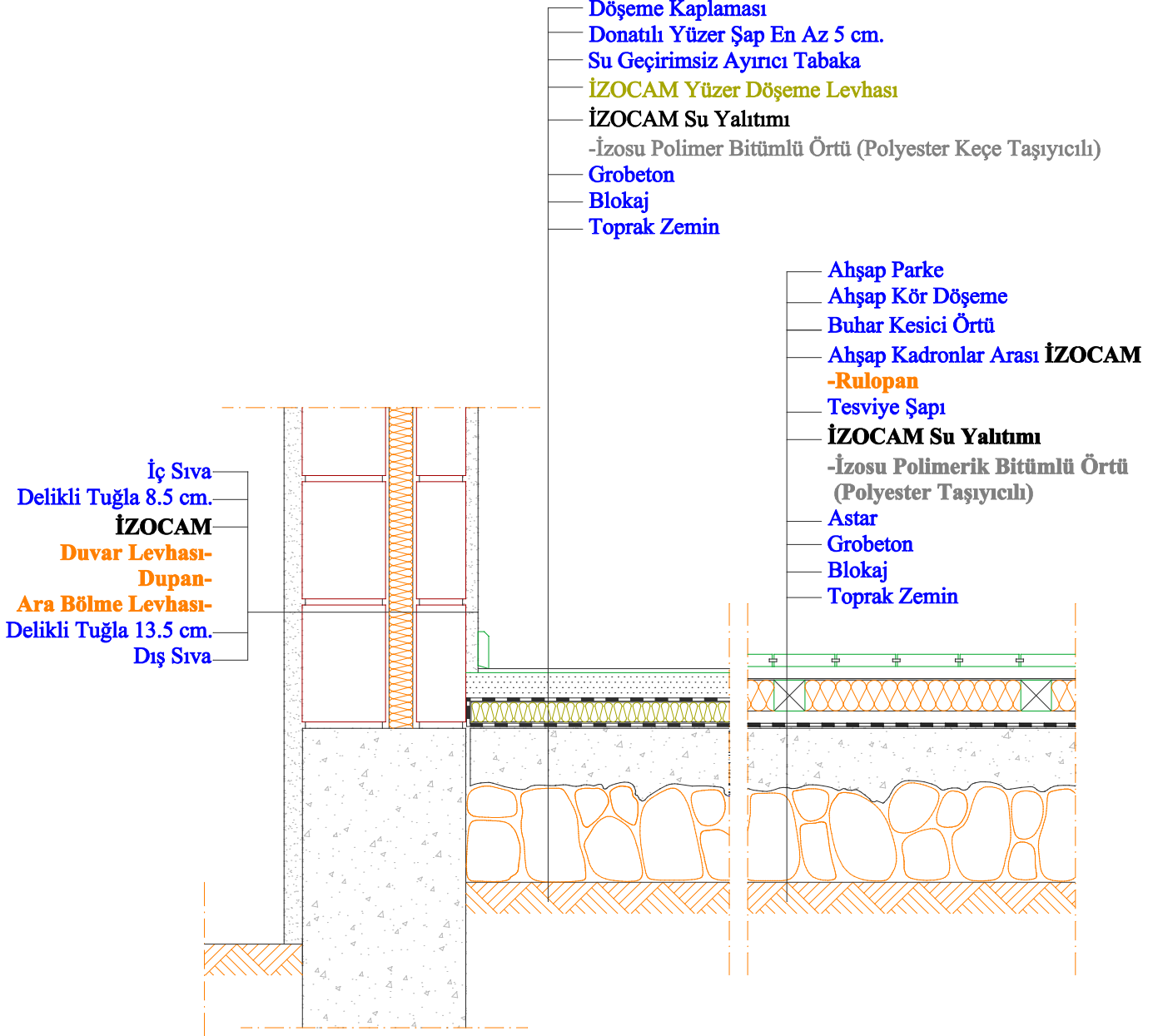
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldıracaktır veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



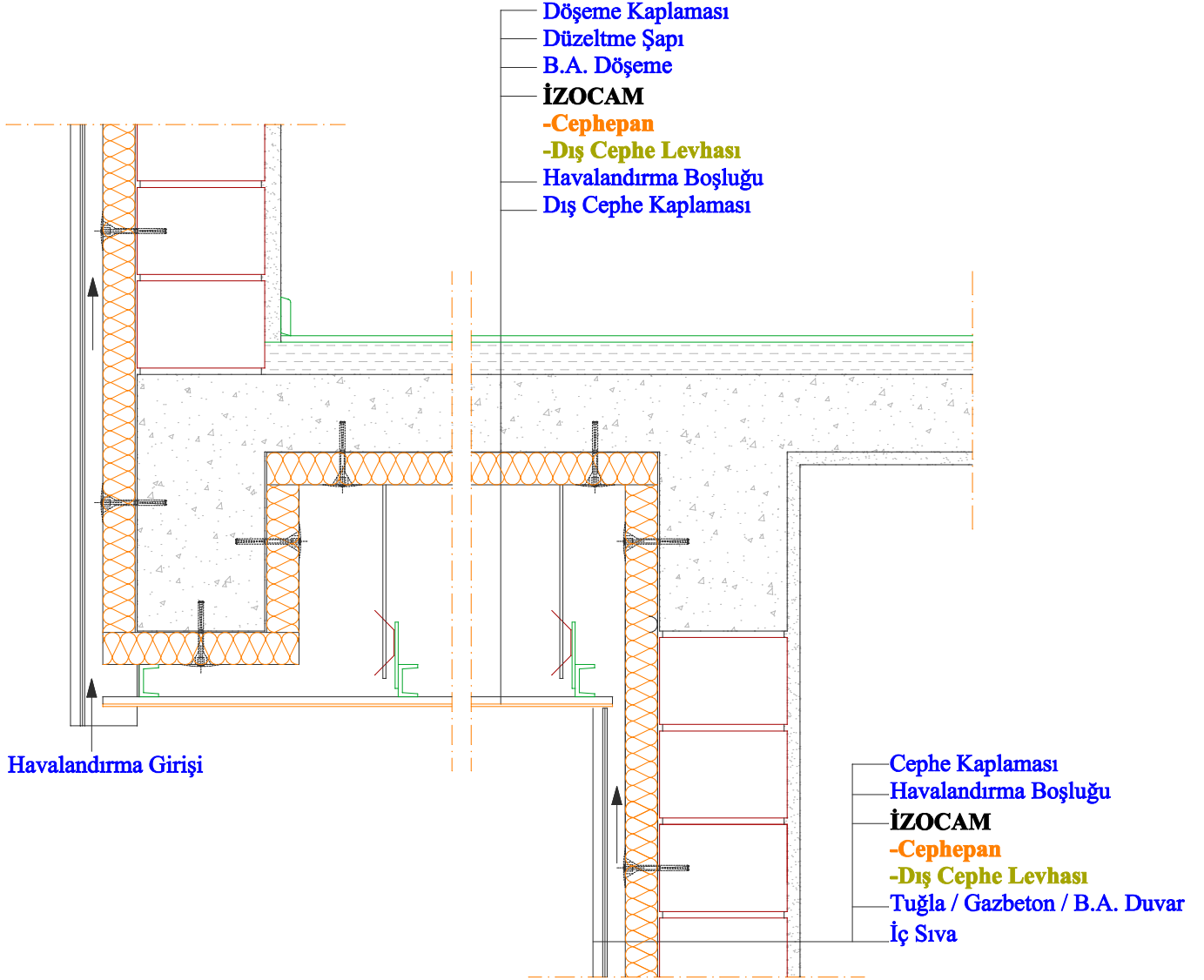
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

### 3.2.2 SANDVIÇ DIŞ DUVARLAR

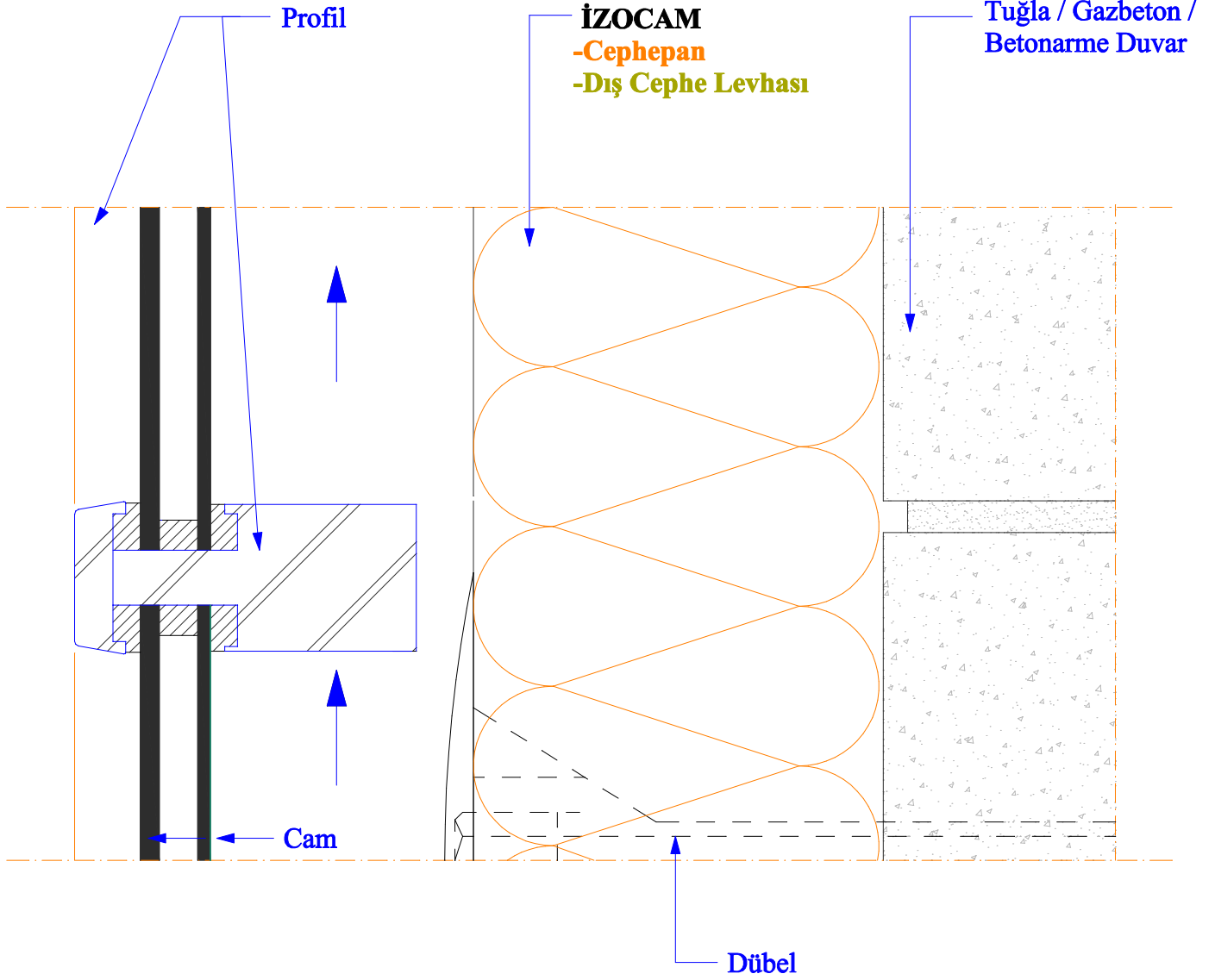
#### 4.1 ZEMİNE OTURAN DÖŞEMELER



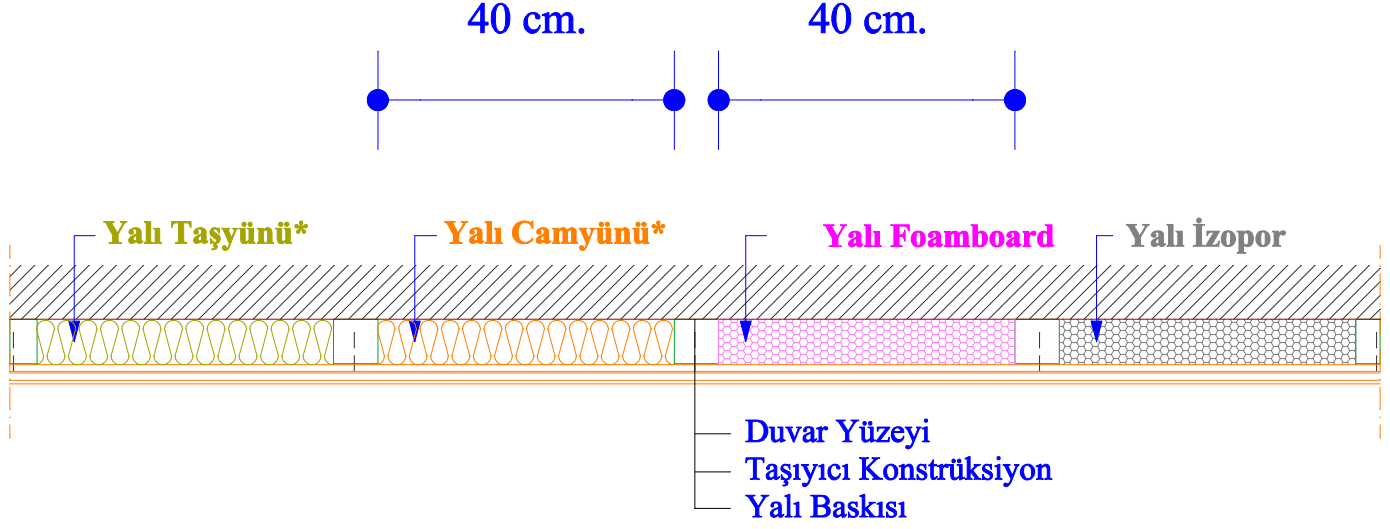
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



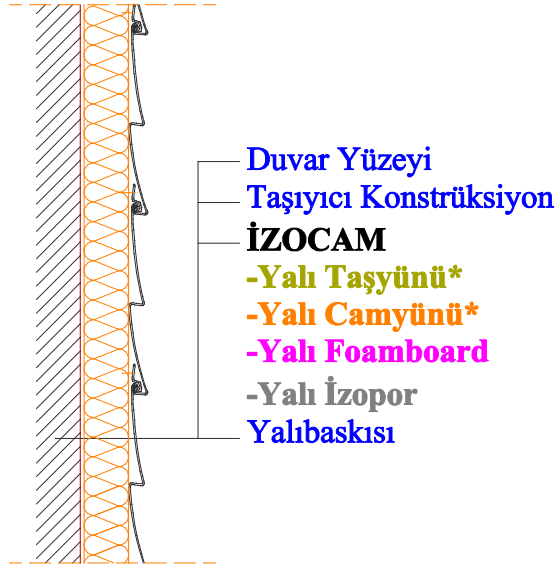
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ő.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



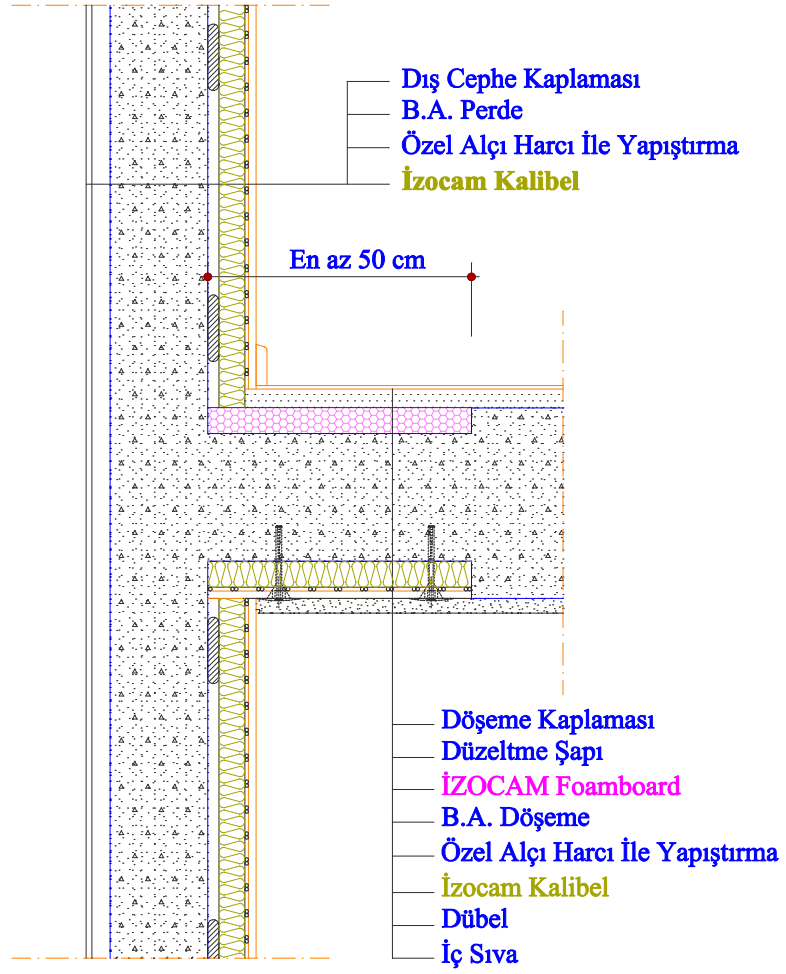
Yalı Baskısı Sistem Planı



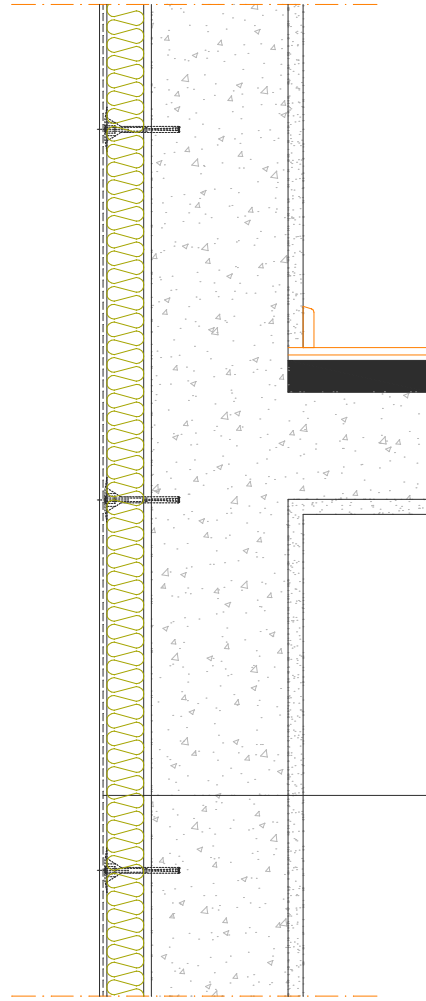
Yalı Baskısı Sistem Boy Kesiti

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.





- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



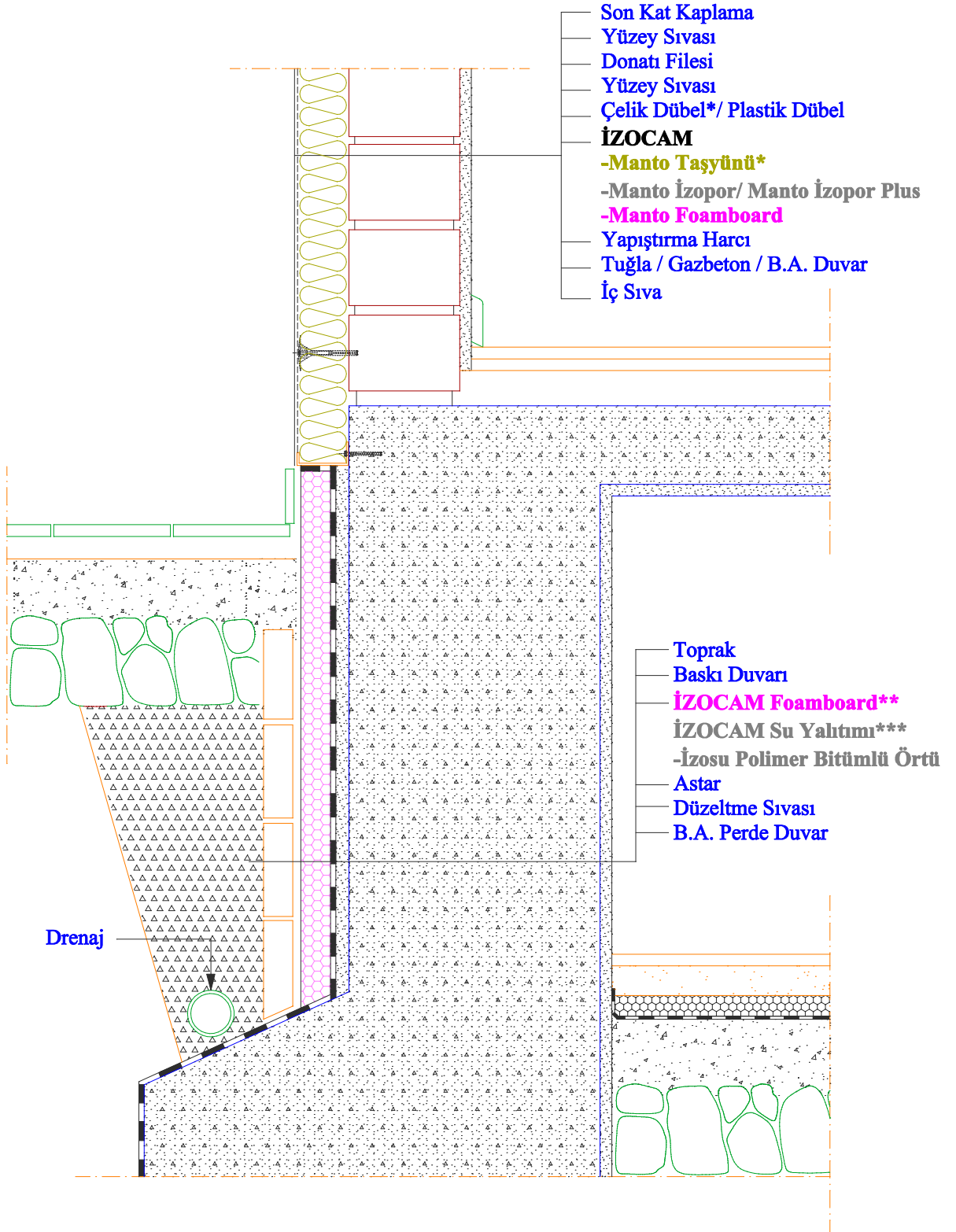
- Son Kat Kaplama
- Yüzey Sıvası
- Donatı Filesı
- Yüzey Sıvası
- Çelik Dübel\* / Plastik Dübel
- **İZOCAM**
- **-Manto Taşyünü\***
- **-Manto İzopor/Manto İzopor Plus**
- **-Manto Foamboard**
- Yapıştırma Harcı
- B.A. Perde
- İç Sıva

\*Çelik Dübel Manto Taşyünü Uygulandığında Kullanılmaktadır.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

### 3.2.3 DIŞTAN YALITIMLI DIŞ DUVARLAR

#### 3.2.5.3 TOPRAK TEMASLI PERDE DUVARLAR

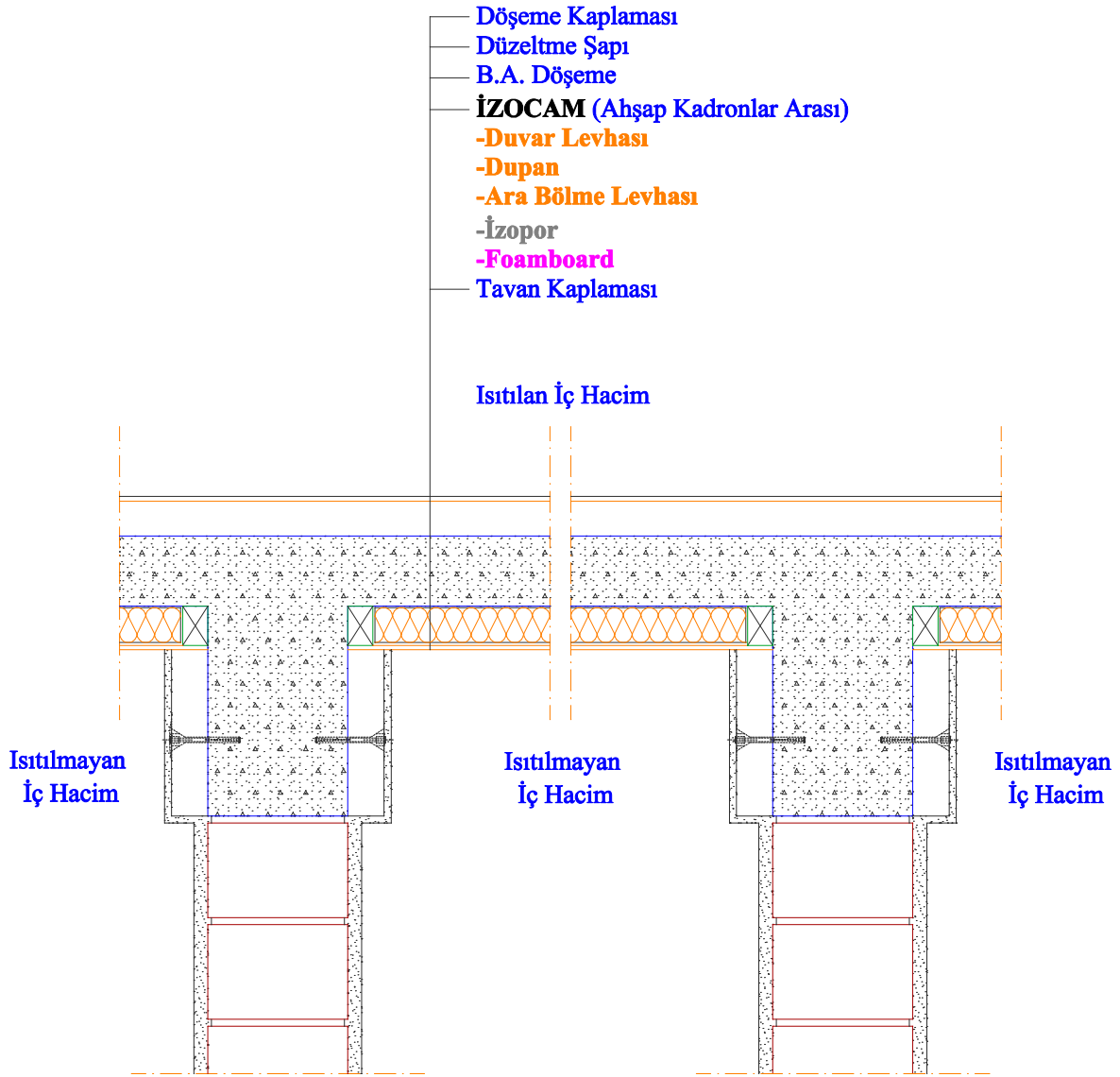


\* Çelik Dübel Manto Taşyünü Uygulandığında Kullanılmaktadır.

\*\* Sıcak Asfalt ile Yapıştırılmamalıdır.

\*\*\* Zeminin Yapısına Bağlı Olarak Tek Veya İki Kat Uygulanır.

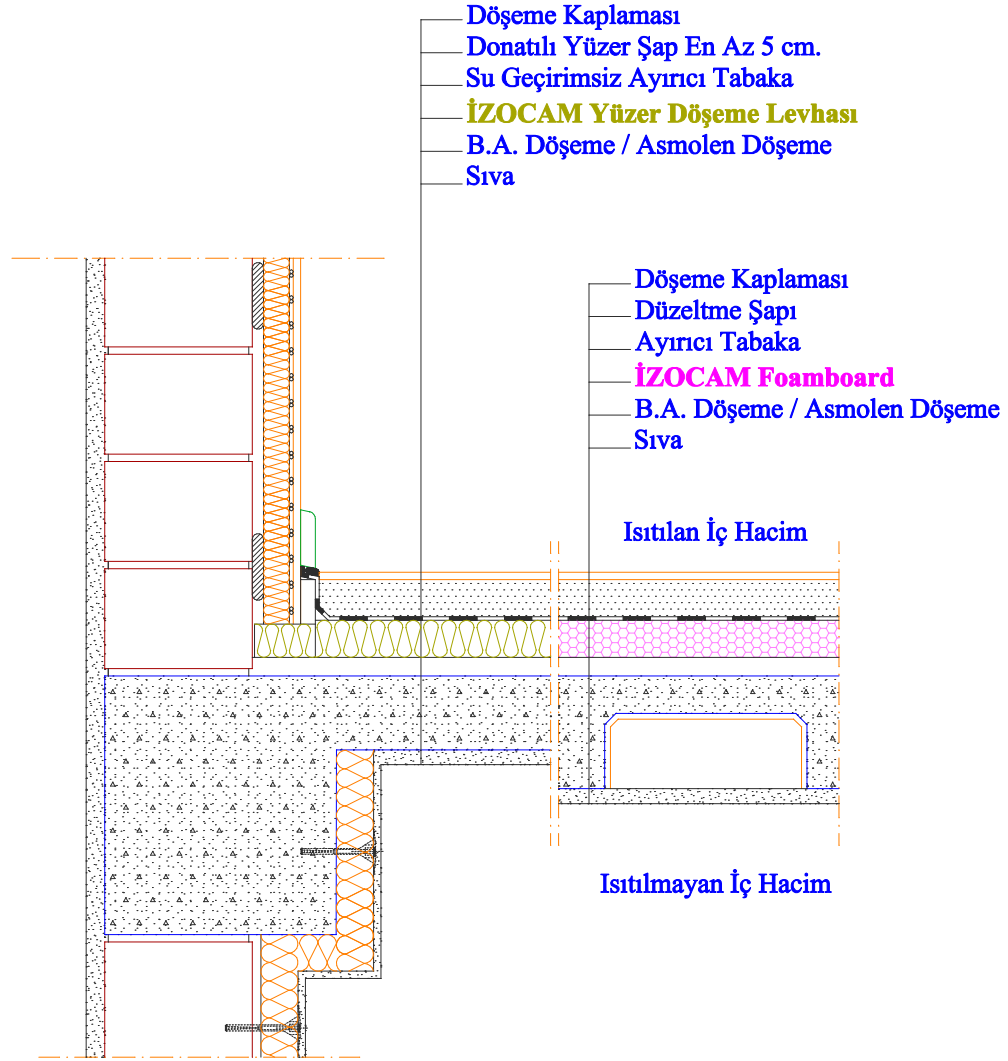
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



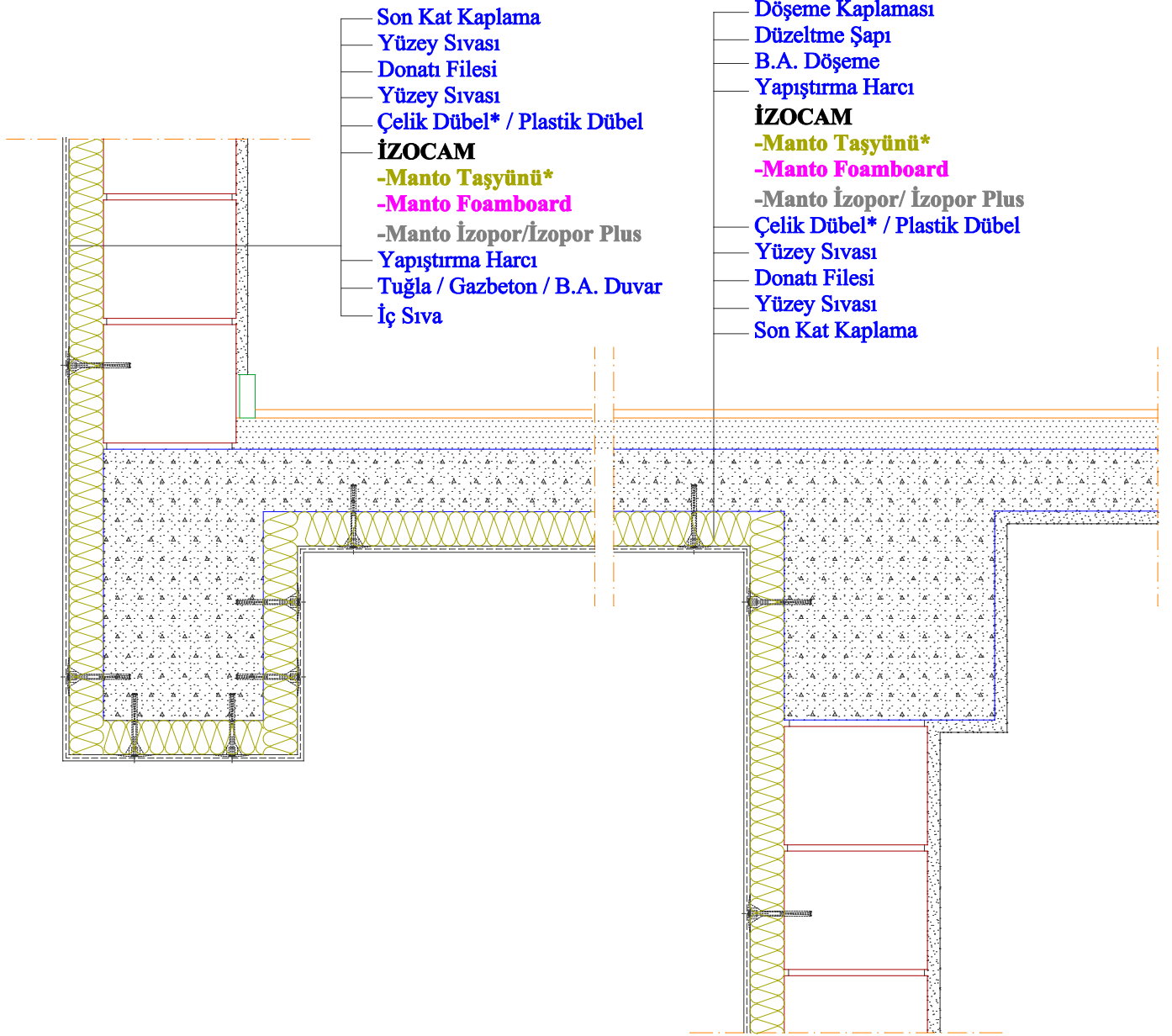
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

### 3.2.1 İÇTEN YALITIMLI DIŞ DUVARLAR

#### 4.2 ISITILMAYAN HACİM ÜSTÜ DÖŞEMELER

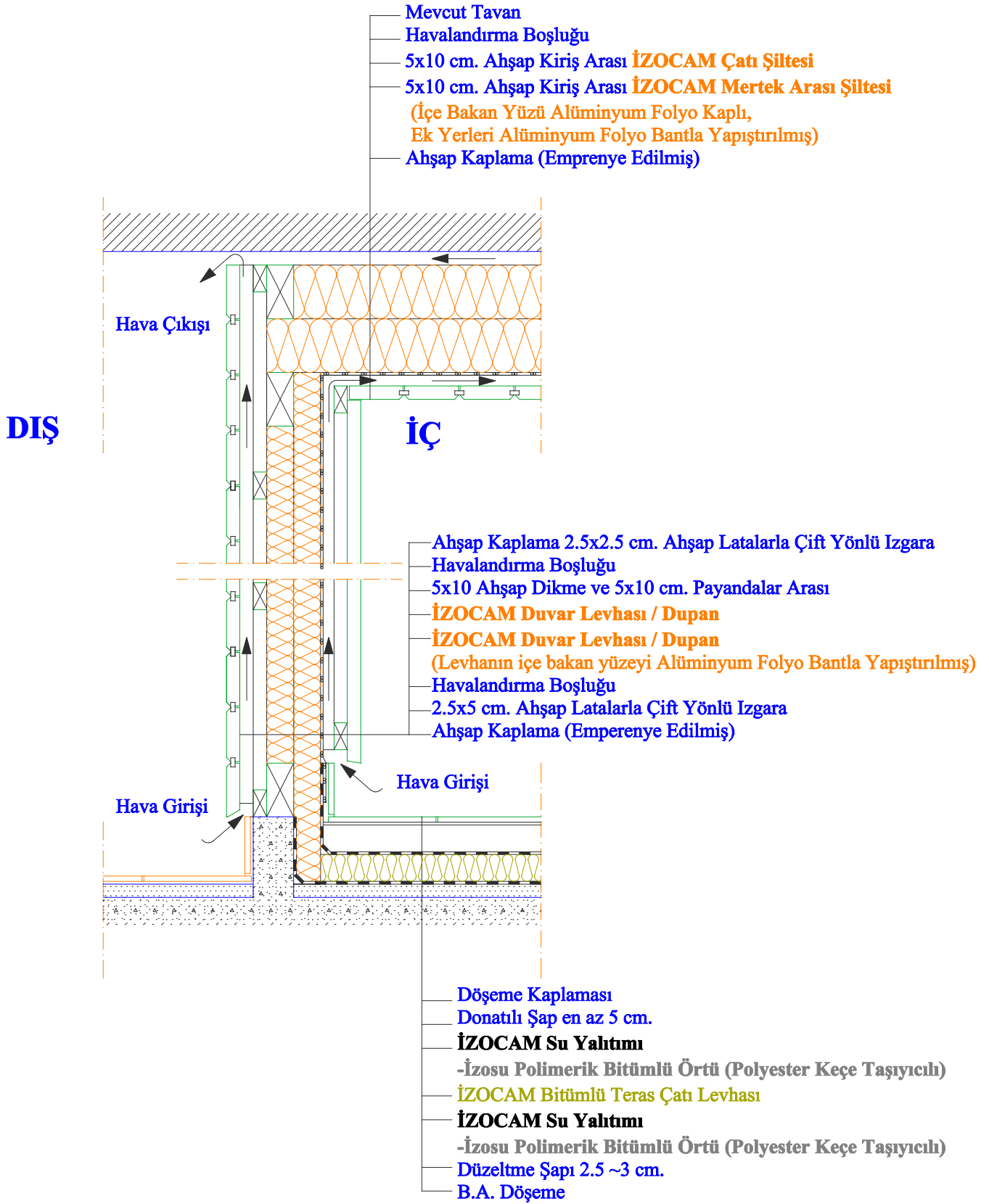


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

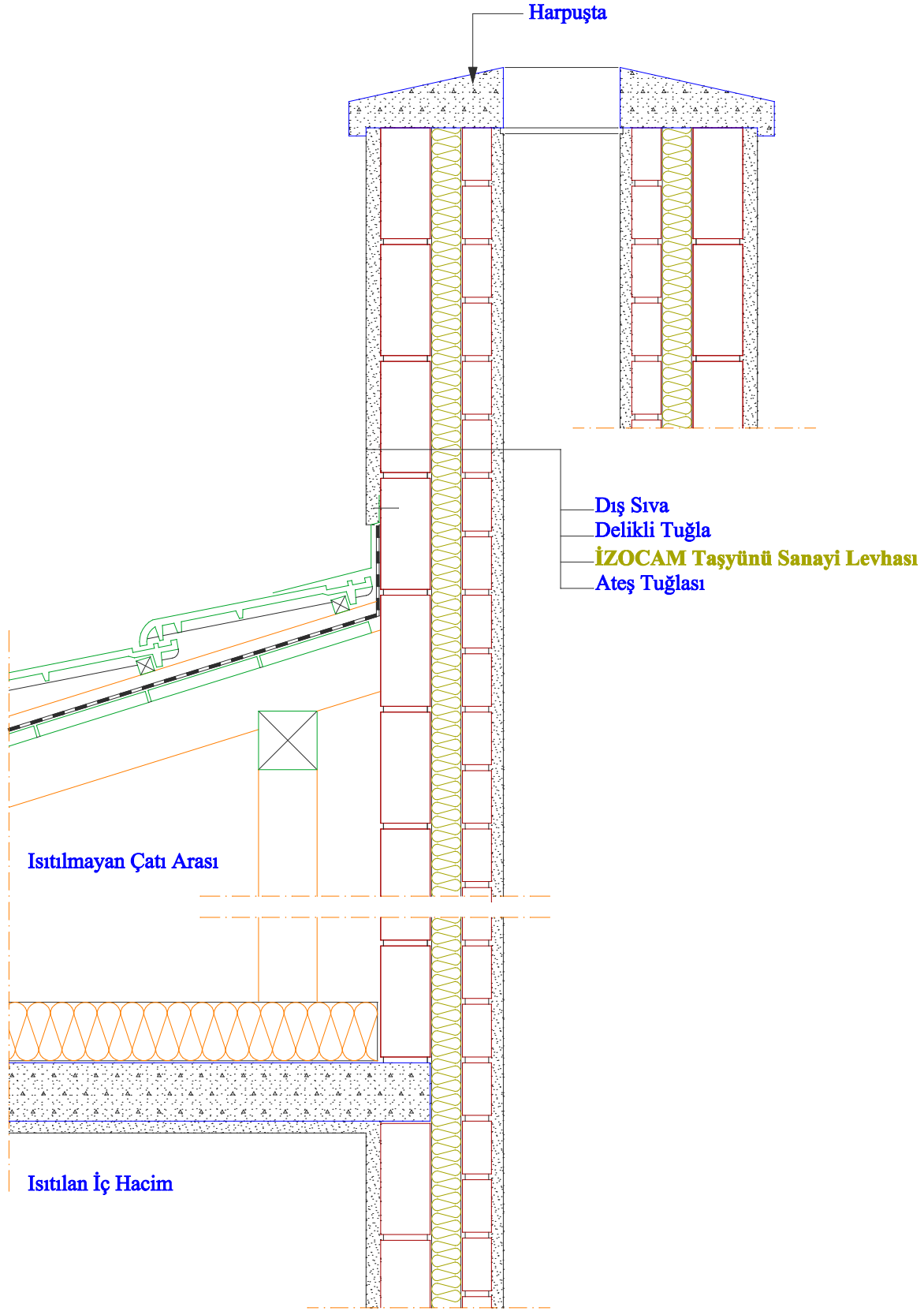


\*Çelik Dübel Manto Taşyünü Uygulandığında Kullanılmaktadır.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

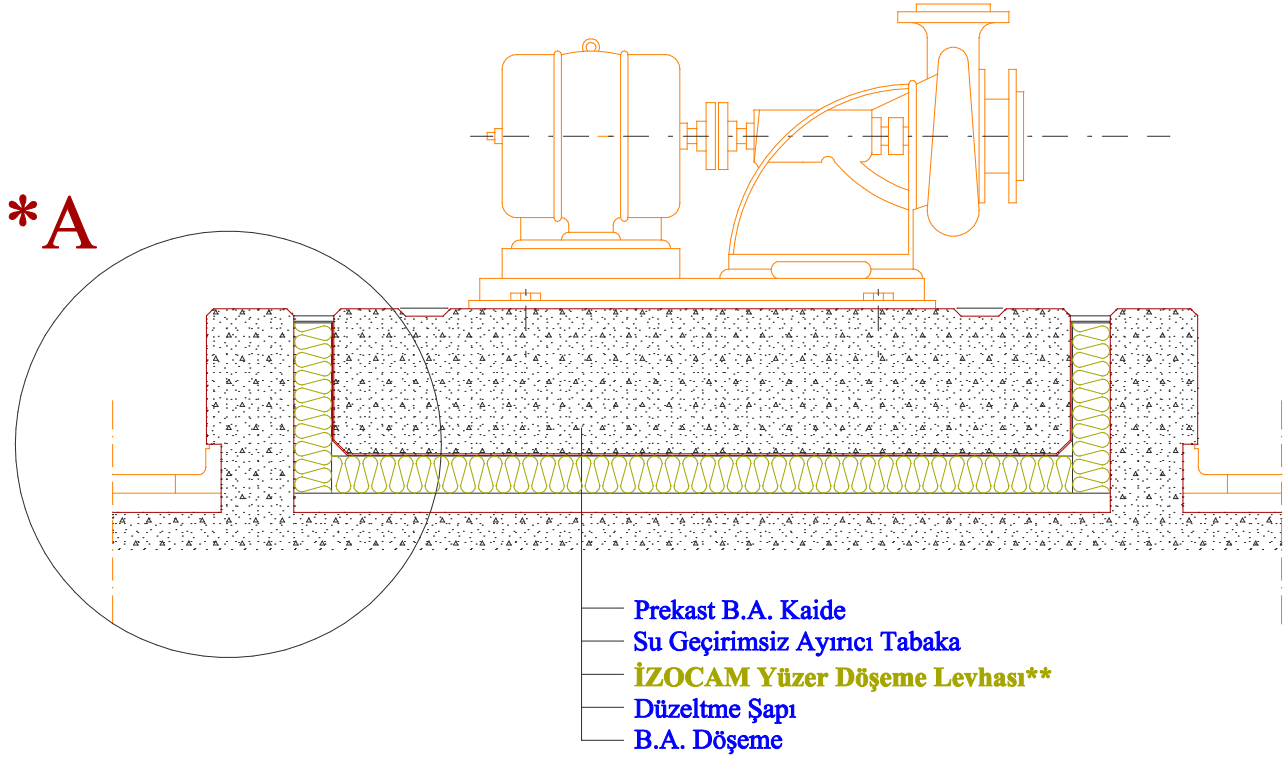


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

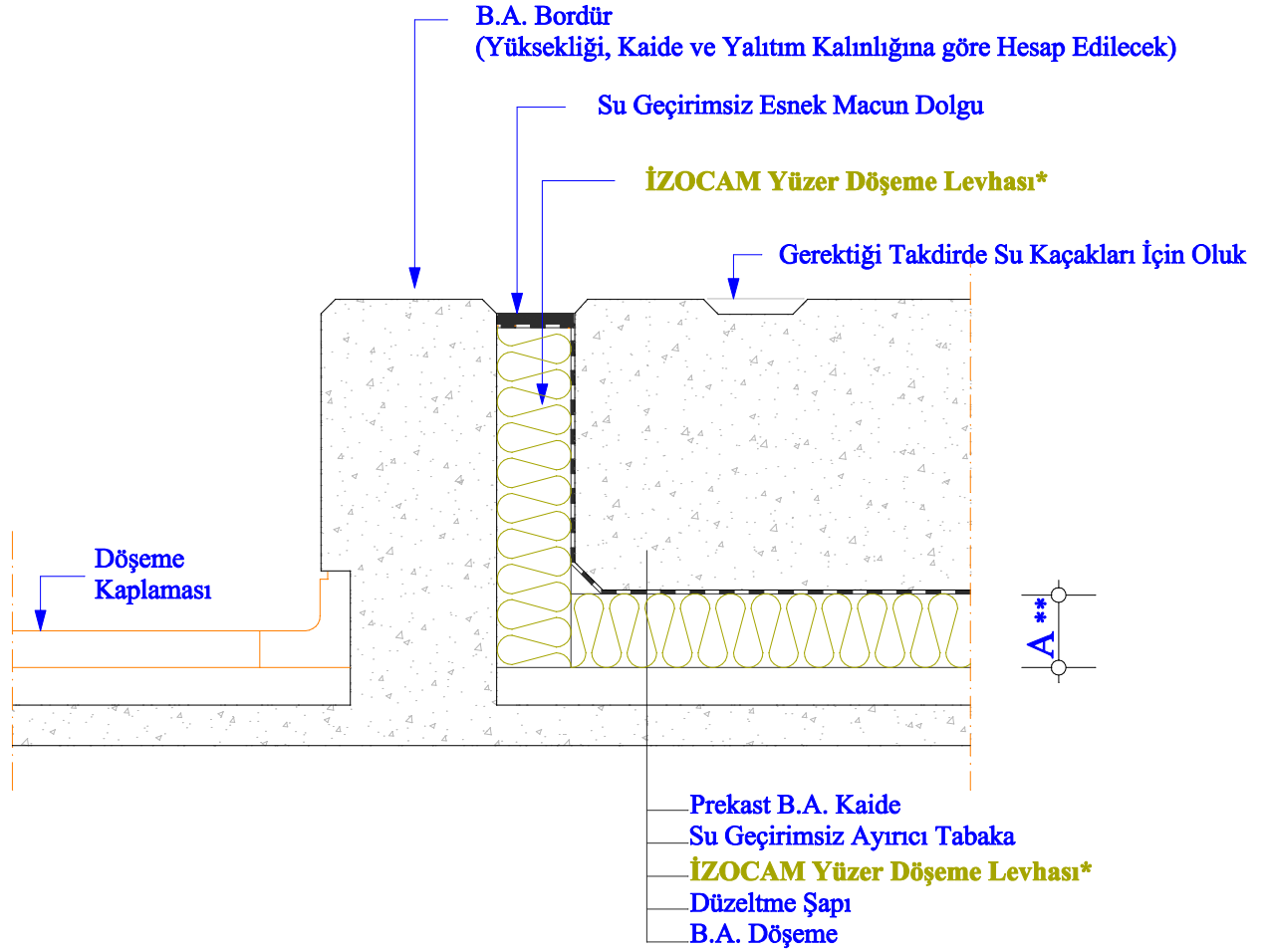




\* A Detayı 45 No'lu Çizimdedir.

\*\* Basma Mukavemeti İzocam Yalıtım Levhalarının Maruz Kalacağı Yayılı Yüke Bağlı Olarak Belirlenmelidir.

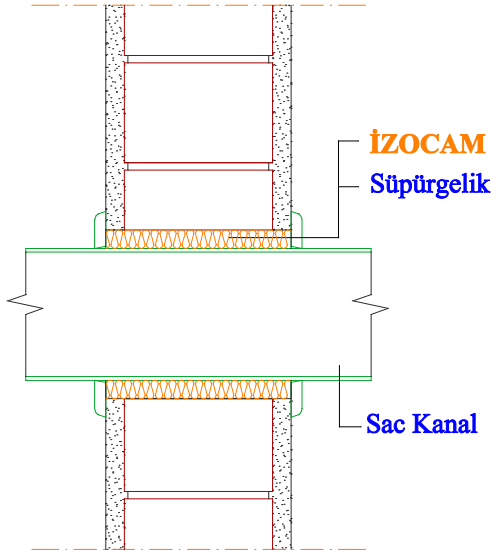
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



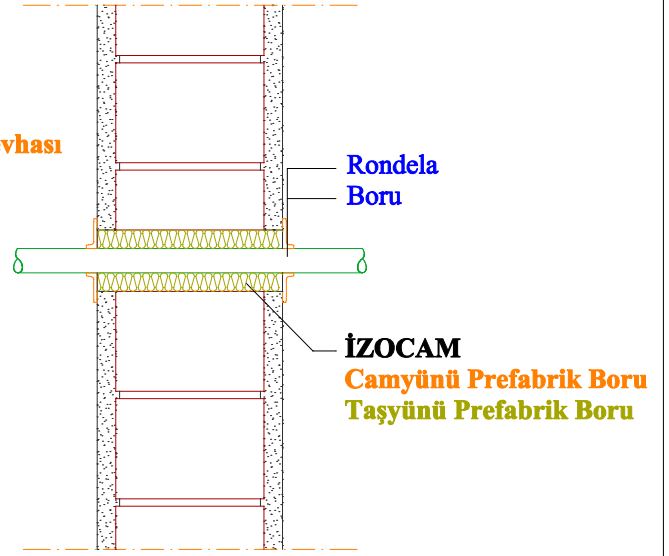
\* Detayın Verildiği Genel Plan 44 No'lu Çizimdedir.

\*\* Basma Mukavemeti İzocam Yalıtım Levhalarının Maruz Kalacağı Yayılı Yüke Bağlı Olarak Belirlenmelidir.

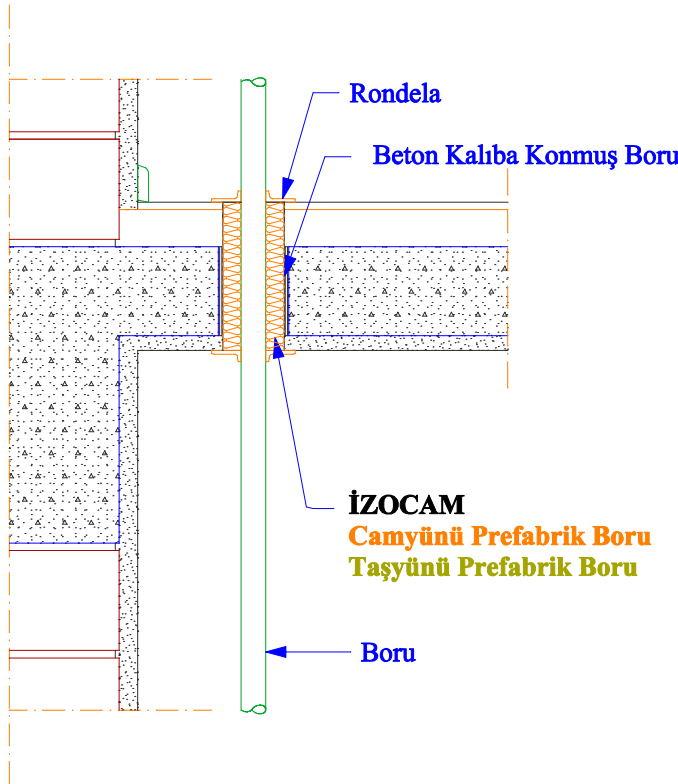
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldıracaktır veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



KANALIN DUVAR GEÇİŞİNDE  
TİTREŞİM-İSİ YALITIMI



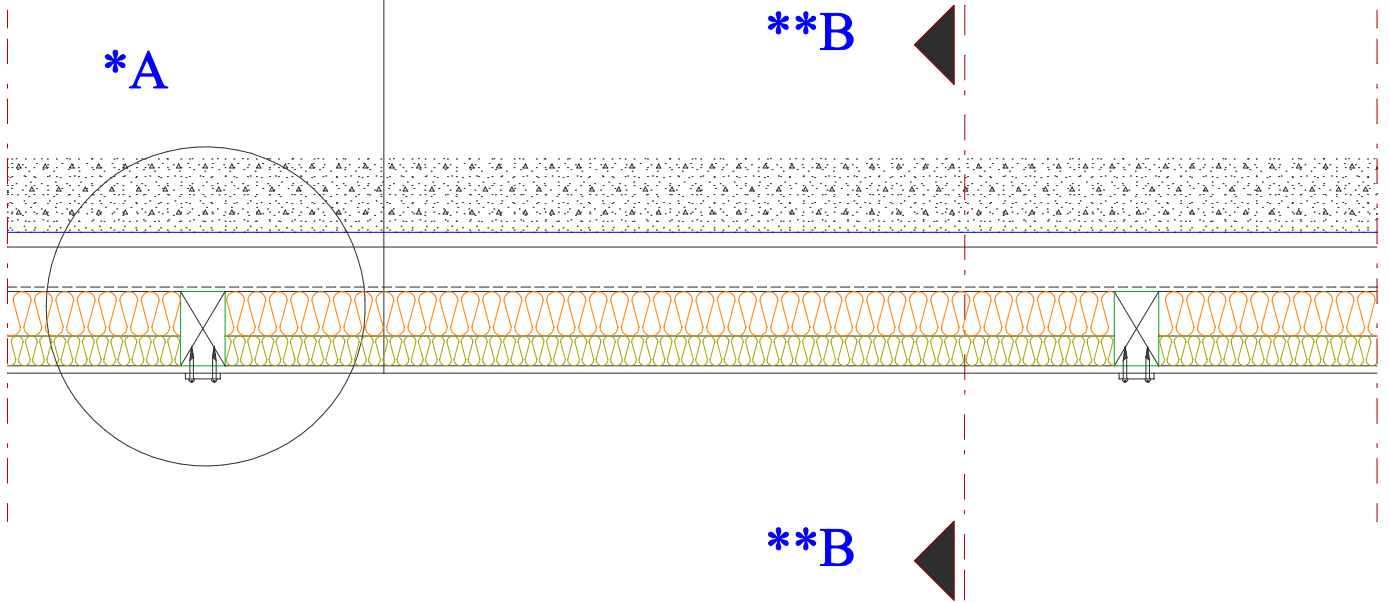
BORUNUN DUVAR GEÇİŞİNDE  
TİTREŞİM-İSİ YALITIMI



BORUNUN DÖŞEME GEÇİŞİNDE TİTREŞİM-İSİ YALITIMI

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

- Mevcut Duvar Veya Tavan
- Ses Köprüsü Önleyici (Ahşap Kadron Arkasına)
  - İzocamtape
- 3x3 cm. Ahşap Kadron
- Galvanizli Kafes Teli
- 3x5 cm. Ahşap Kadron (İlkine Dik Yönde)
- Kadronlar arasında; 2 kat **İZOCAM \*\*\***
  - 1. Camyünü Levha (Duvar Levhası/Dupan/Ara bölme Levhası)
  - 2. Taşyünü Levha (Ara Bölme Levhası/Sanayi Levhası)
- Metal / Ahşap / Alçı Duvar Levhası Kaplama

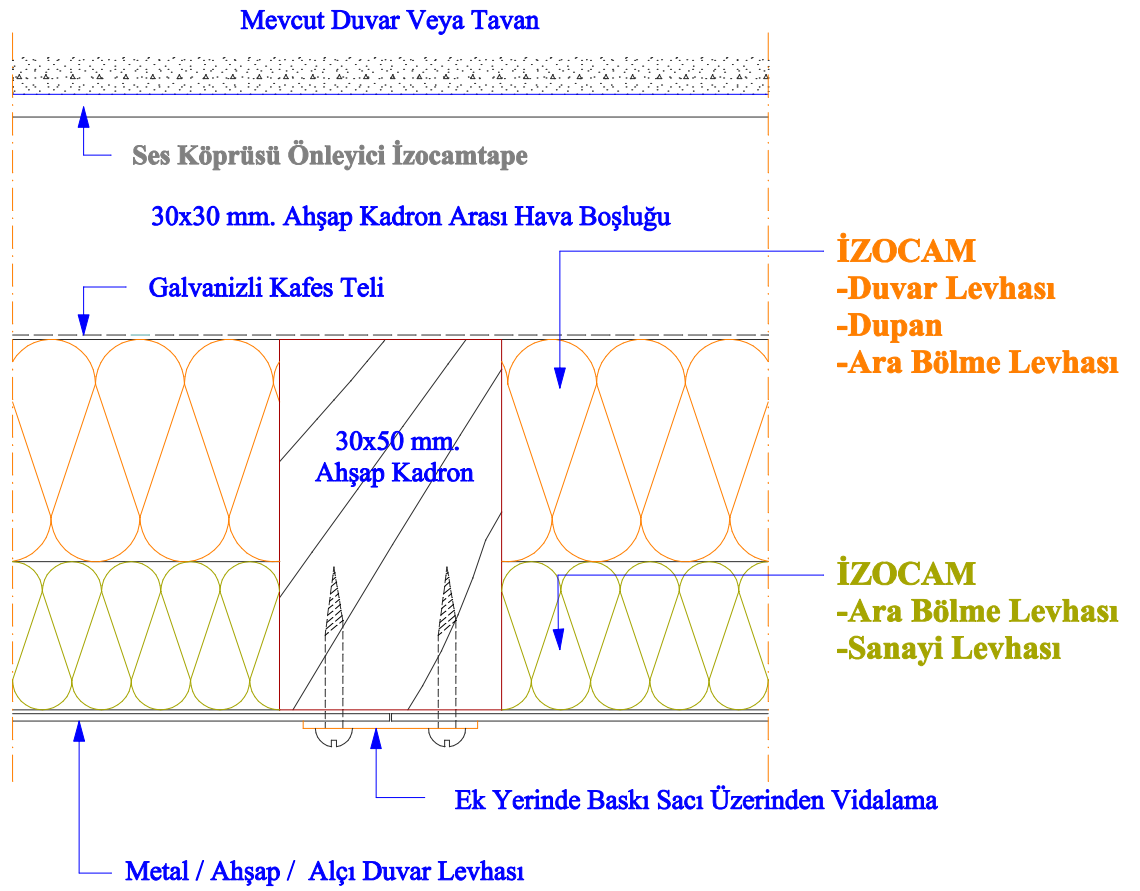


\* A Detayı 1.48 No'lu Çizimdedir.

\*\* B-B Kesiti 1.49 No'lu Çizimdedir.

\*\*\* Son kat kaplama delikli (perforeli) metal/ahşap/alçı levha seçildiğinde düşük yoğunluklu mineral yün dış yüzeye, yüksek yoğunluklu mineral yün iç yüzeye gelecek şekilde uygulama yapılmalıdır. Delik oranı min % 15 olmalıdır.

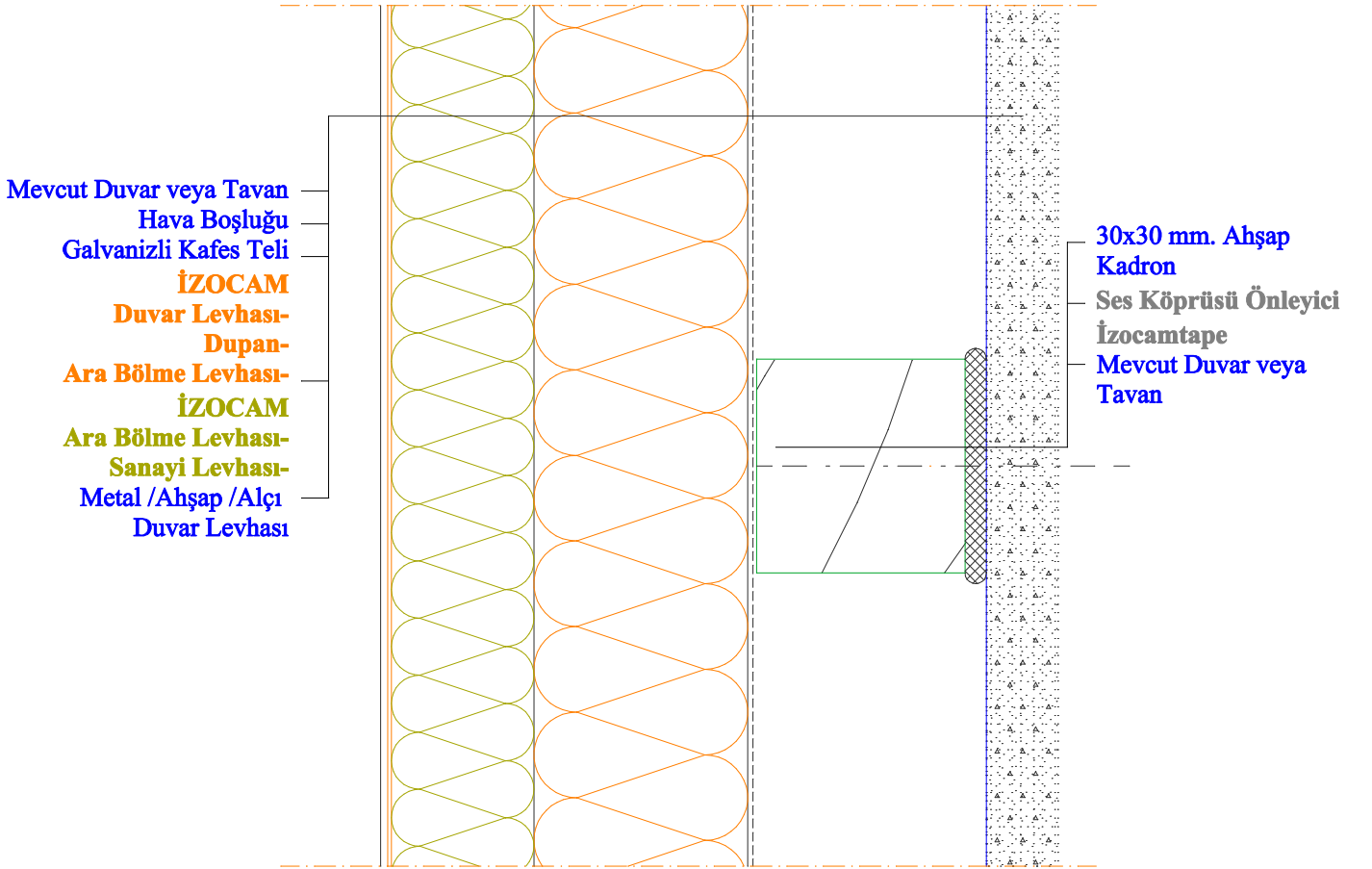
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



### \*A DETAYI

\*Detayın Verildiği Genel Plan 1.47 No'lu Çizimdedir.

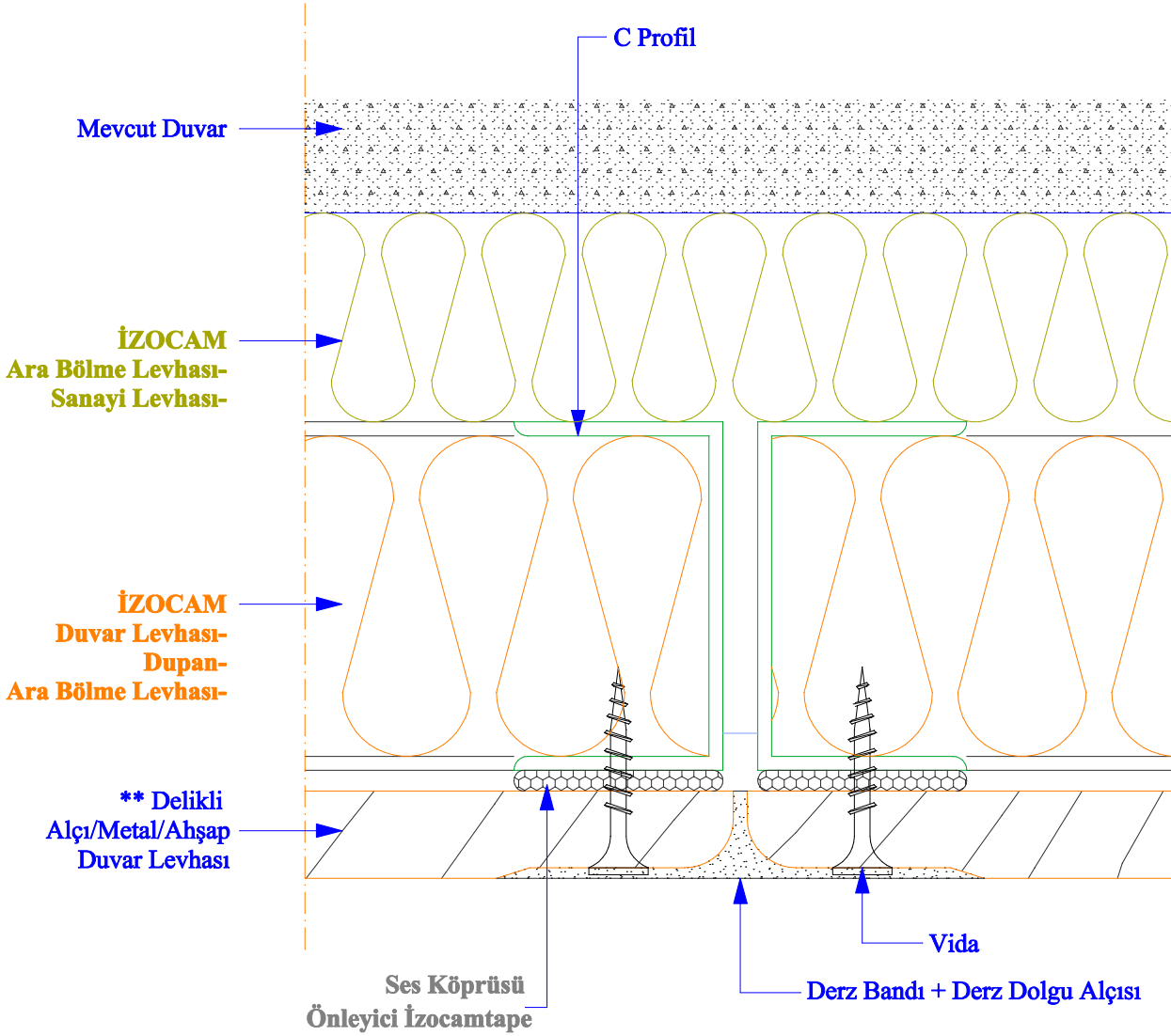
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



### \*B-B KESİTİ

\*Detayın Verildiği Genel Plan 1.47 No'lu Çizimdedir.

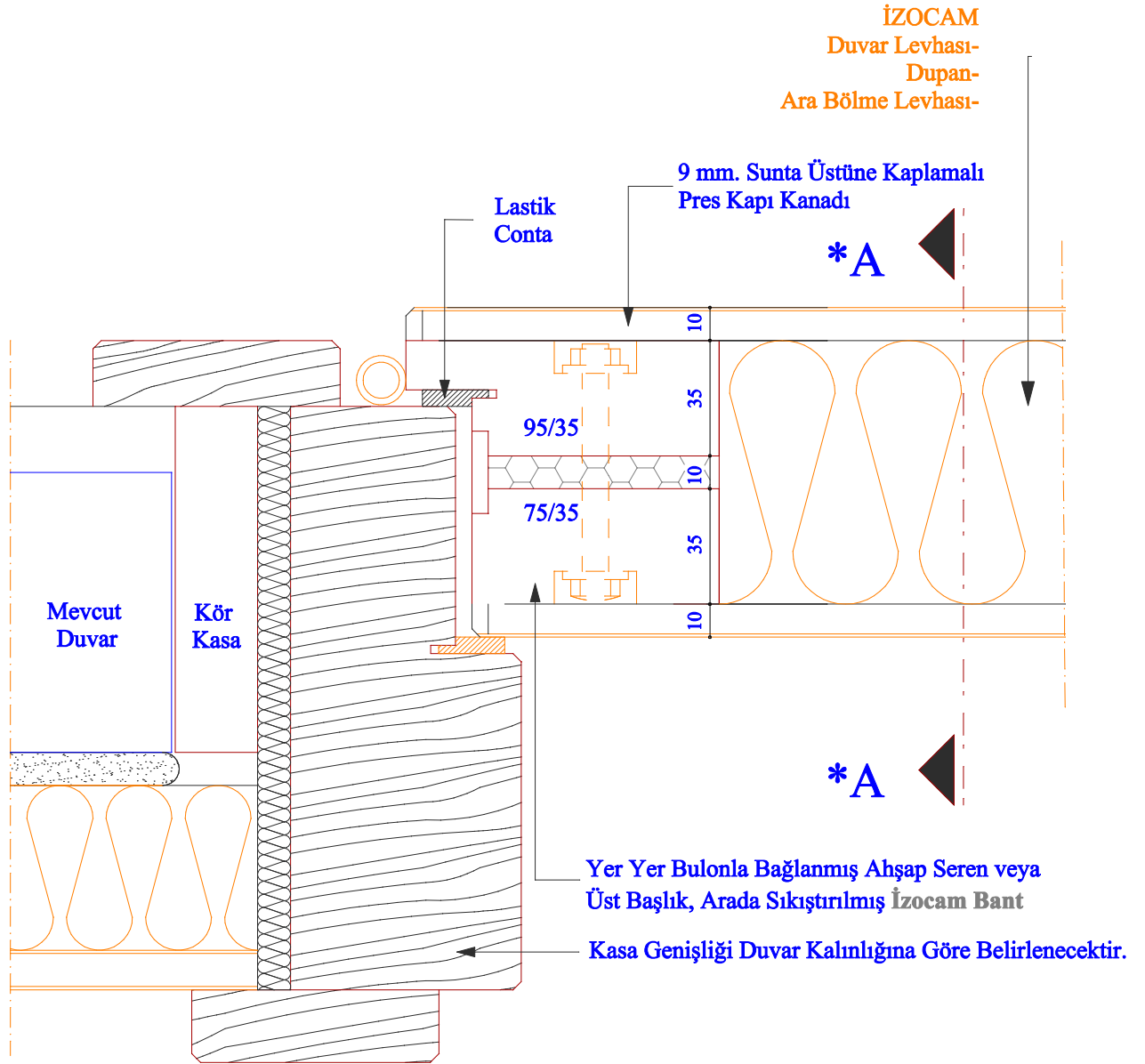
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



\* Son kat kaplama deliksiz metal/ahşap/alçı levha seçildiğinde yüksek yoğunluklu mineral yün dış yüzeye, düşük yoğunluklu mineral yün iç yüzeye gelecek şekilde uygulama yapılmalıdır.

\*\* Delik oranı min % 15 olmalıdır.

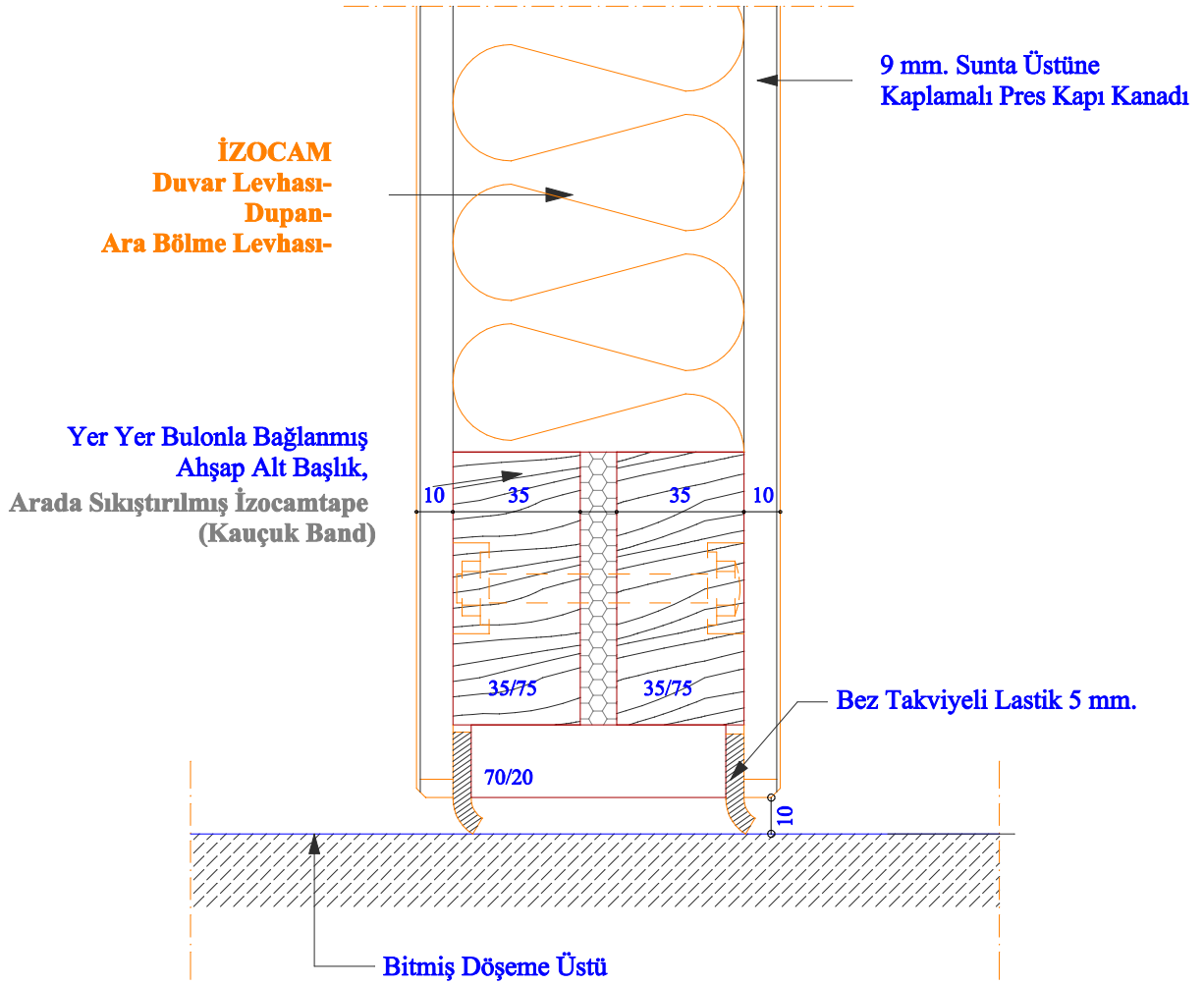
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



\* A-A Kesiti 1.52 No'lu Çizimdedir.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

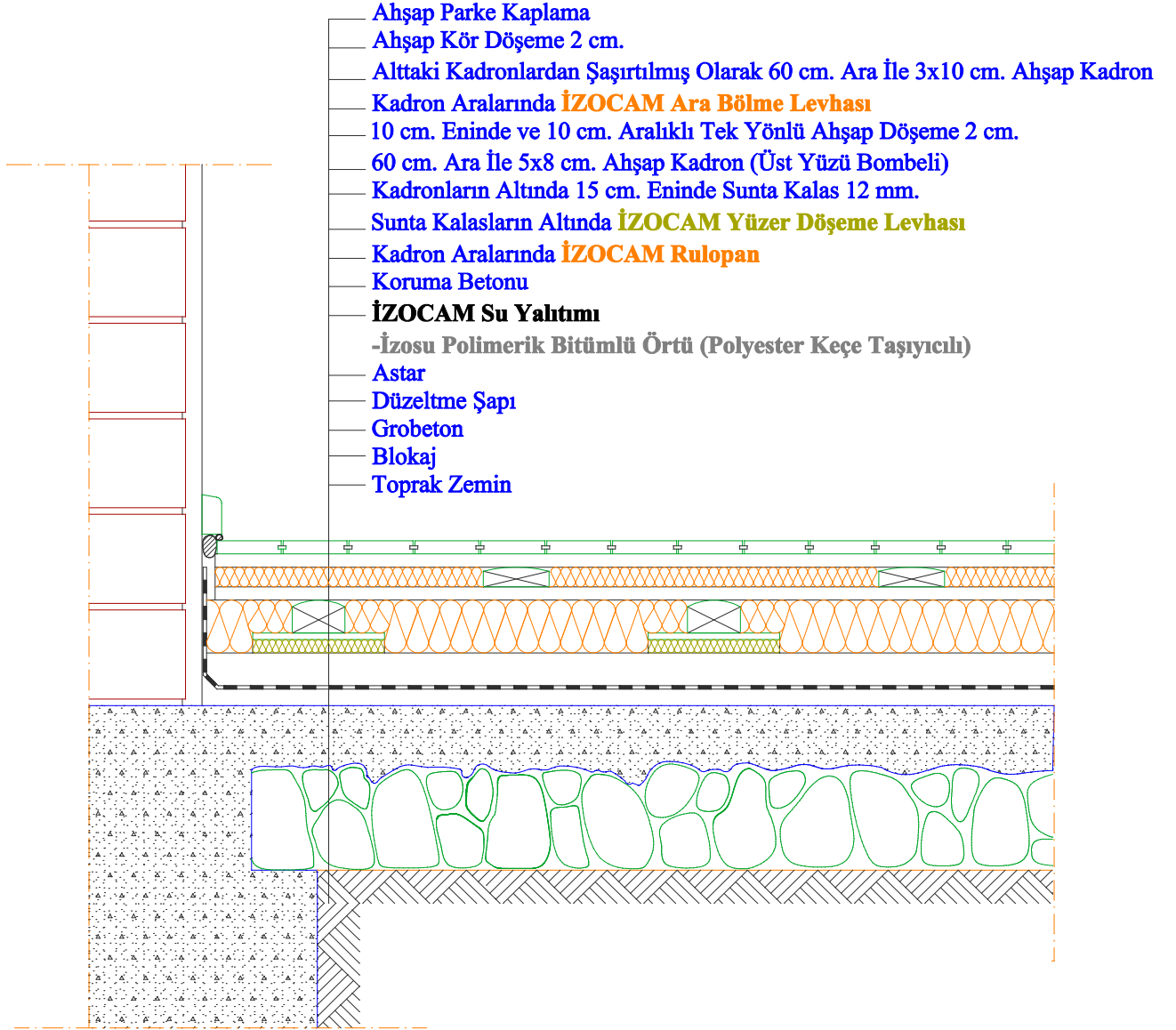




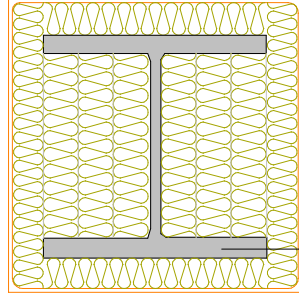
### \*A-A KESİTİ

\*Detayın Verildiği Genel Plan 1.51 No'lu Çizimdedir.

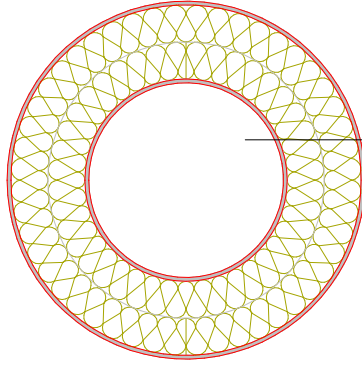
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



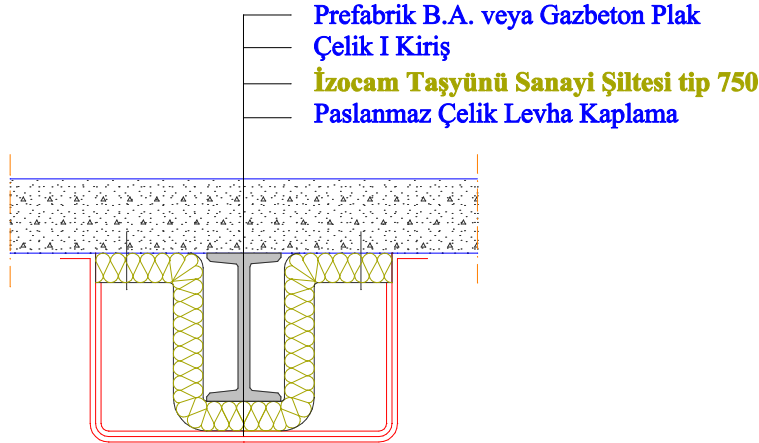
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



- Paslanmaz Çelik Levha Kaplama
- Kolon Etrafına Sarılmış Kafes Teli
- İzocam Taşyünü Sanayi Şiltesi tip 750**
- Çelik I Kolon



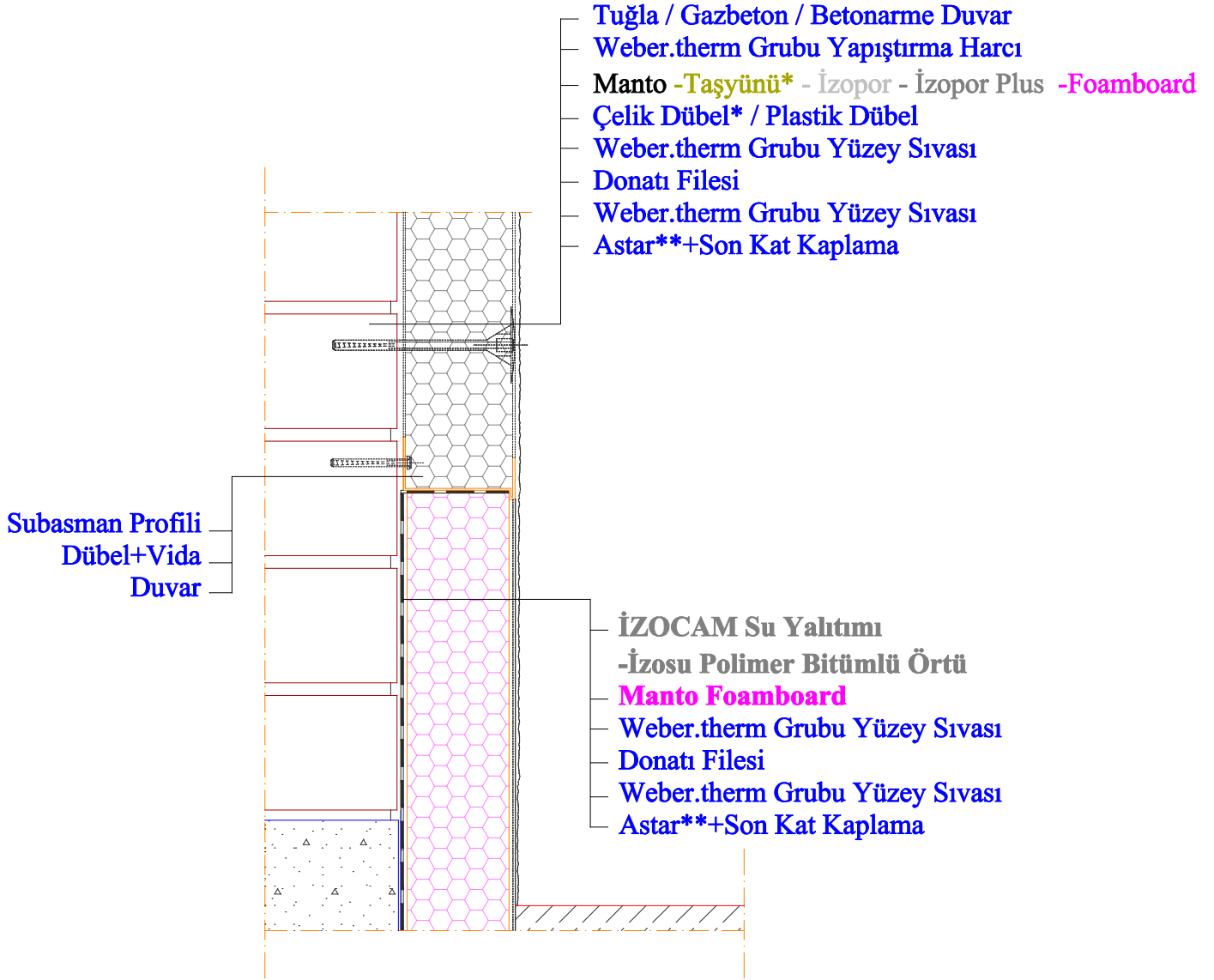
- Daire Kesitli Çelik Kolon
- İzocam Taşyünü Sanayi Şiltesi tip 750 \***
- Paslanmaz Çelik Levha Kaplama



- Prefabrik B.A. veya Gazbeton Plak
- Çelik I Kiriş
- İzocam Taşyünü Sanayi Şiltesi tip 750**
- Paslanmaz Çelik Levha Kaplama

\*İki Kat Kullanımda Ek Yerleri şartıdır.

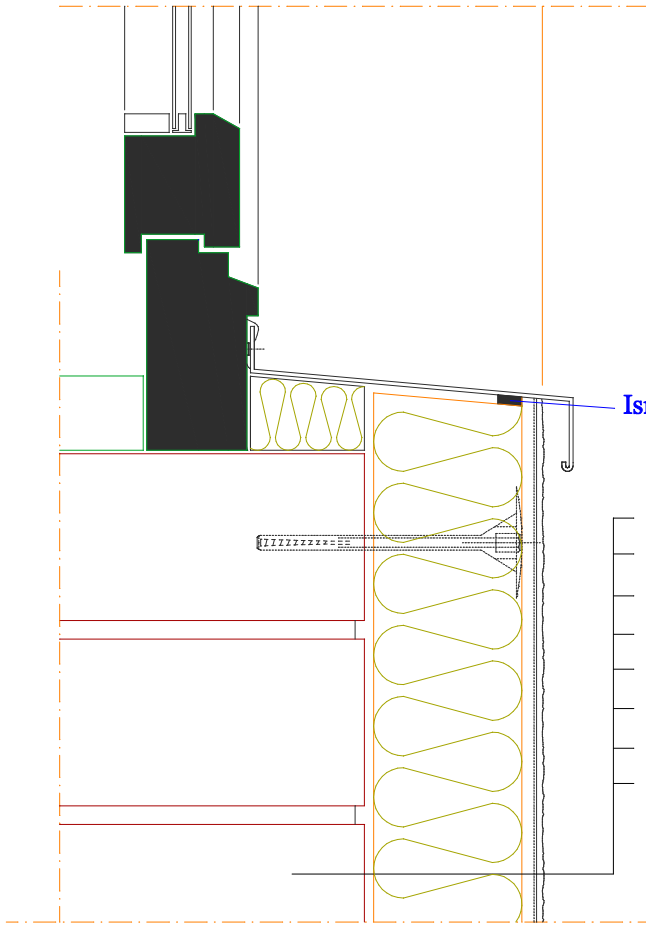
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



\* Çelik Dübel Manto Taşyünü Uygulandığında Kullanılmaktadır.

\*\* Astar Kullanımı Son Kat Kaplamasına Göre Değişmektedir.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



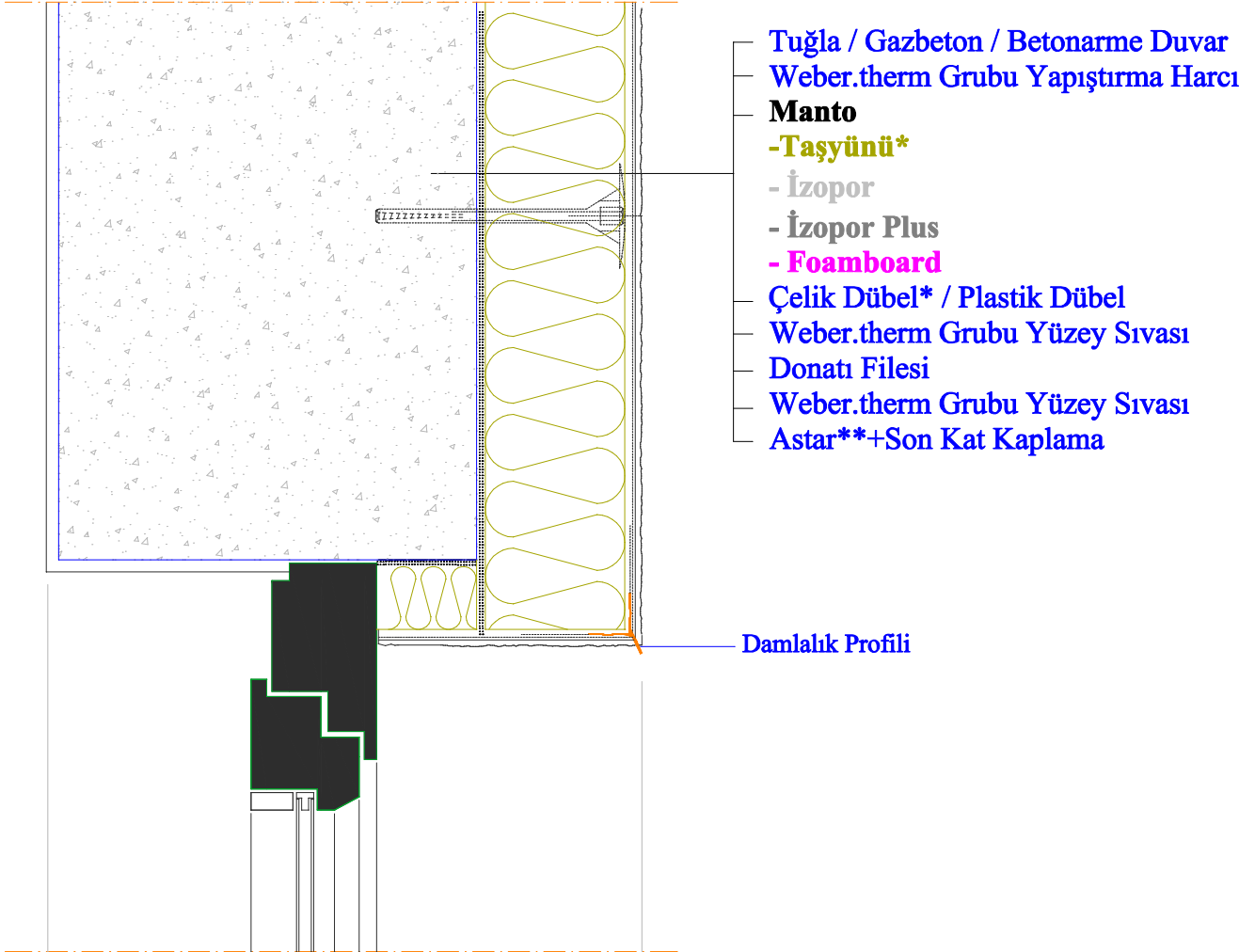
Isı Yalıtım Bandı

Tuğla / Gazbeton / Betonarme Duvar  
Weber.therm Grubu Yapıştırma Harcı  
**Manto -Taşyünü\*** - İzopor - İzopor Plus -Foamboard  
Çelik Dübel\* / Plastik Dübel  
Weber.therm Grubu Yüzey Sıvası  
Donatı Filesi  
Weber.therm Grubu Yüzey Sıvası  
Astar\*\*+Son Kat Kaplama

\* Çelik Dübel Manto Taşyünü Uygulandığında Kullanılmaktadır.

\*\* Astar Kullanımı Son Kat Kaplamasına Göre Değişmektedir.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

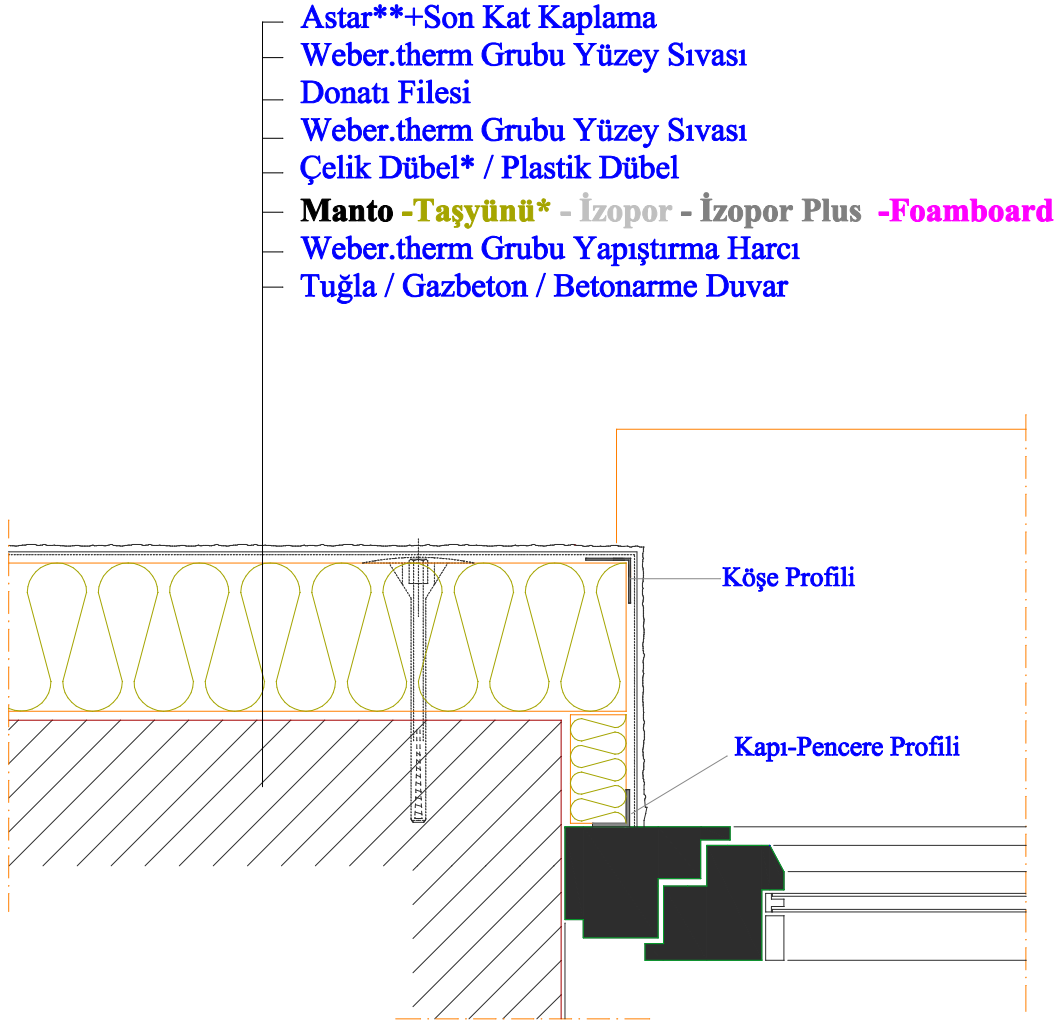


\* Çelik Döbel Manto Taşyünü Uygulandığında Kullanılmaktadır.

\*\* Astar Kullanımı Son Kat Kaplamasına Göre Değişmektedir.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldıracaktır veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

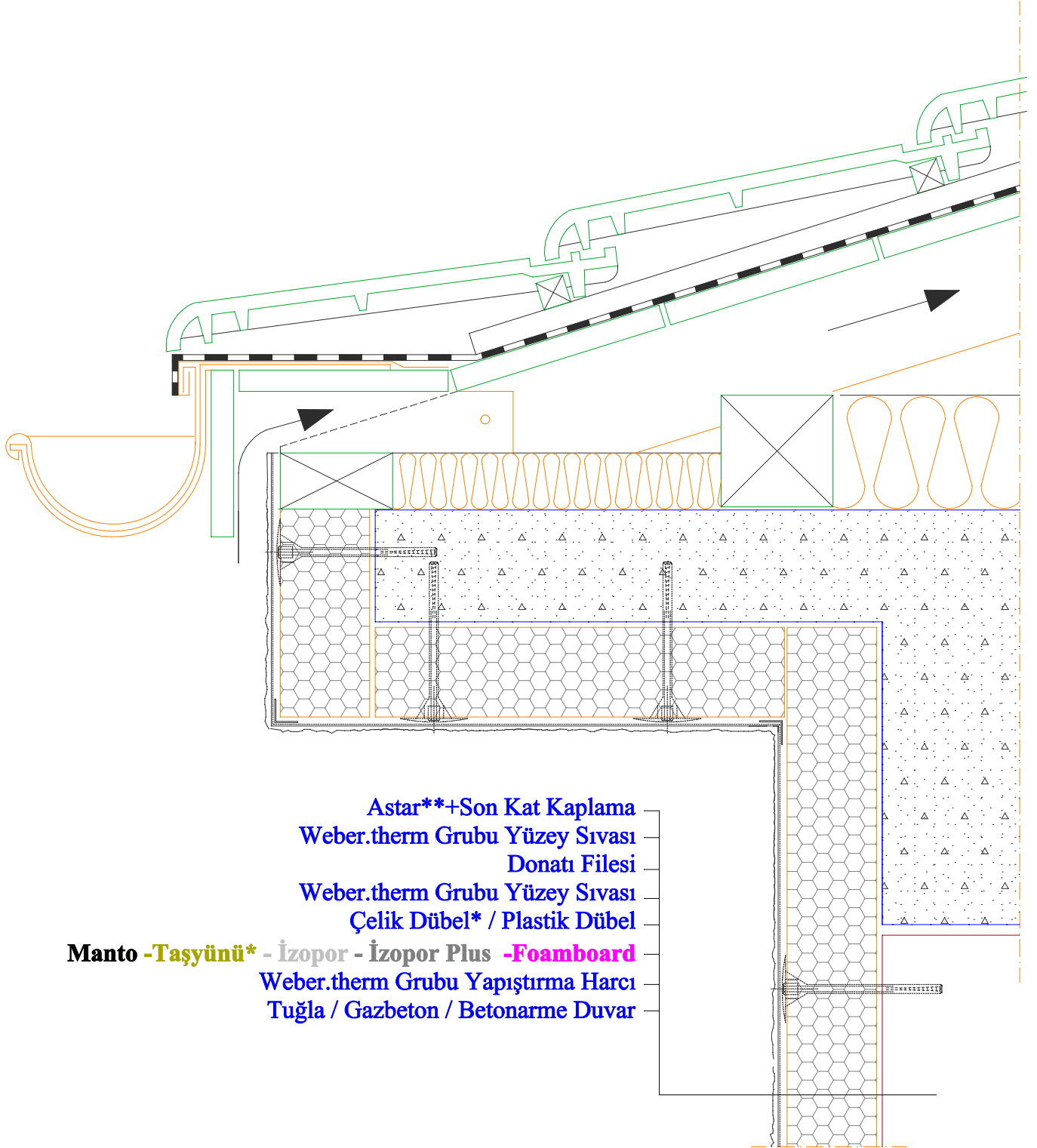
## 6.4 terratherm-manto - PENCERE KASASI- DUVAR PLAN DETAYI



\* Çelik Döbel Manto Taşyünü Uygulandığında Kullanılmaktadır.

\*\* Astar Kullanımı Son Kat Kaplamasına Göre Değişmektedir.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



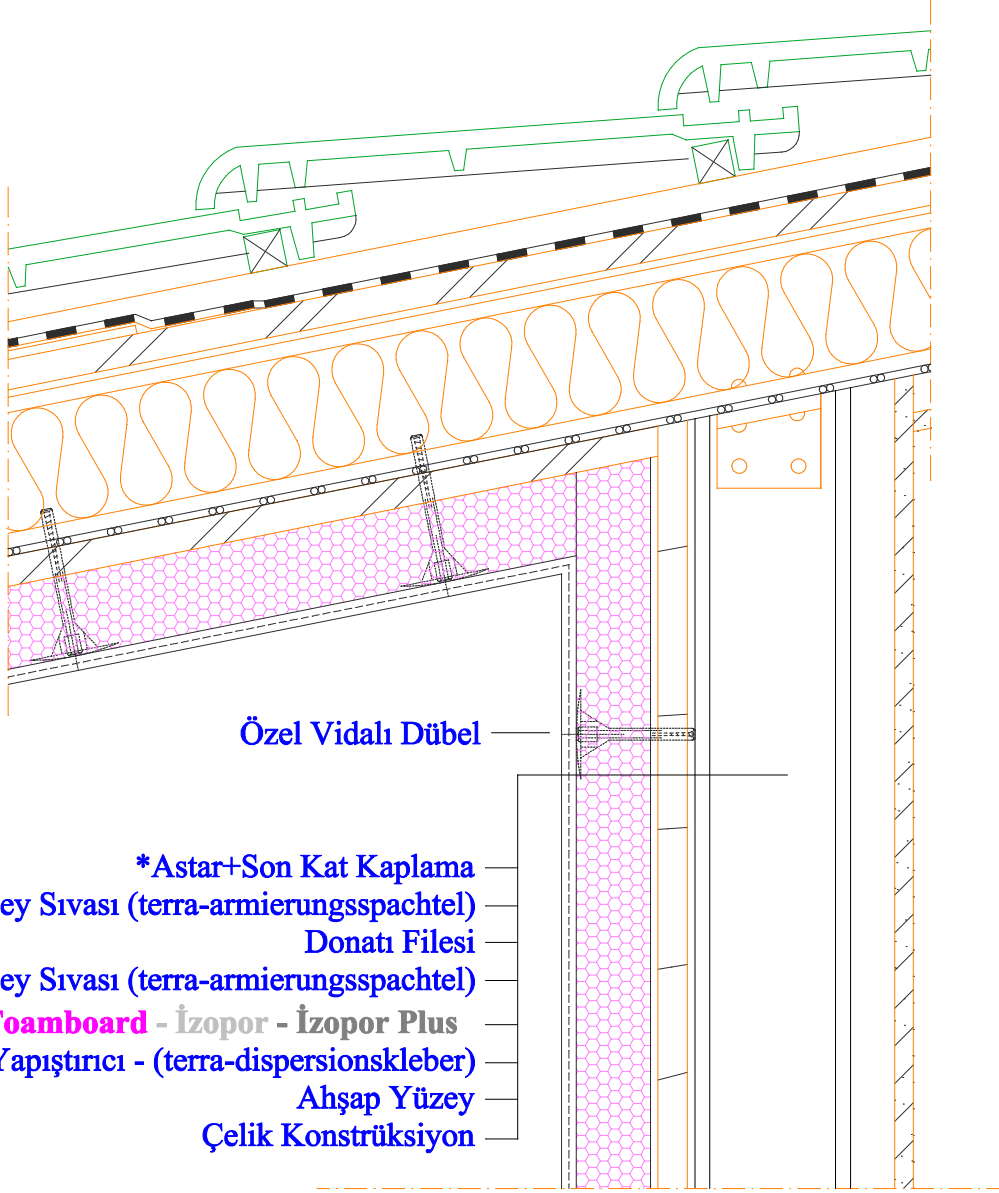
Astar\*\*+Son Kat Kaplama  
Weber.therm Grubu Yüzey Sıvası  
Donatı Filesi  
Weber.therm Grubu Yüzey Sıvası  
Çelik Döbel\* / Plastik Döbel  
Manto -Taşyünü\* - İzopor - İzopor Plus -Foamboard  
Weber.therm Grubu Yapıştırma Harcı  
Tuğla / Gazbeton / Betonarme Duvar

\* Çelik Döbel Manto Taşyünü Uygulandığında Kullanılmaktadır.

\*\* Astar Kullanımı Son Kat Kaplamasına Göre Değişmektedir.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.





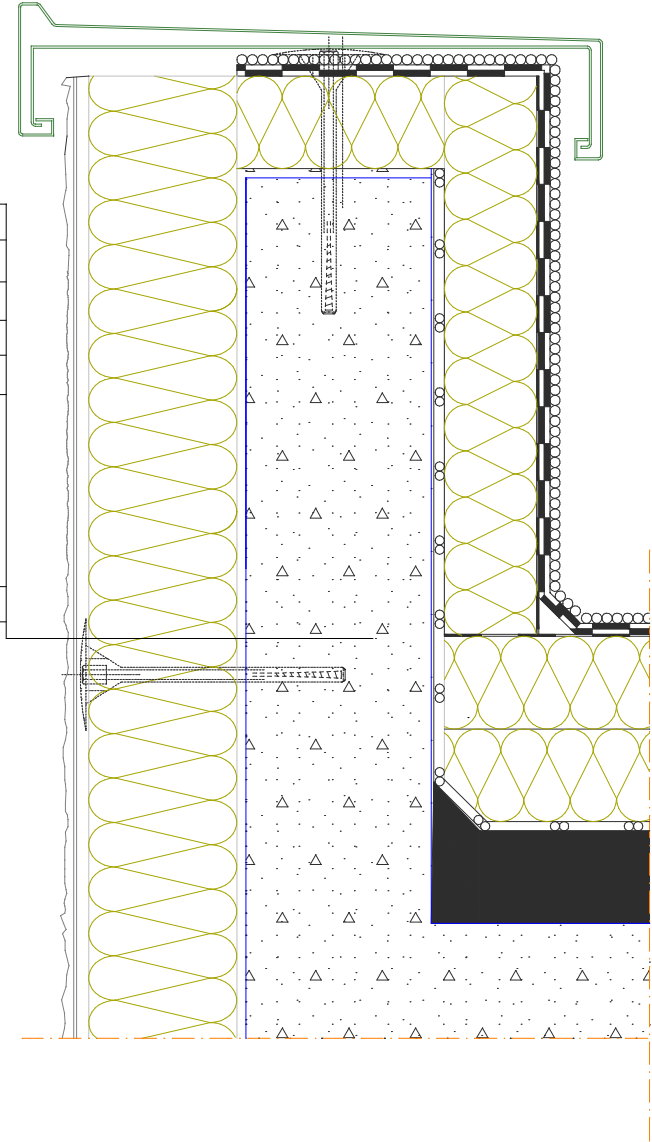
Özel Vidalı Dübel

\*Astar+Son Kat Kaplama  
Akrilik Yüzey Sıvası (terra-armierungsspachtel)  
Donatı Filesi  
Akrilik Yüzey Sıvası (terra-armierungsspachtel)  
**Manto -Foamboard - İzopor - İzopor Plus**  
Akrilik Yapıştırıcı - (terra-dispersionskleber)  
Ahşap Yüzey  
Çelik Konstrüksiyon

\* Astar Kullanımı Son Kat Kaplamasına Göre Değişmektedir.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

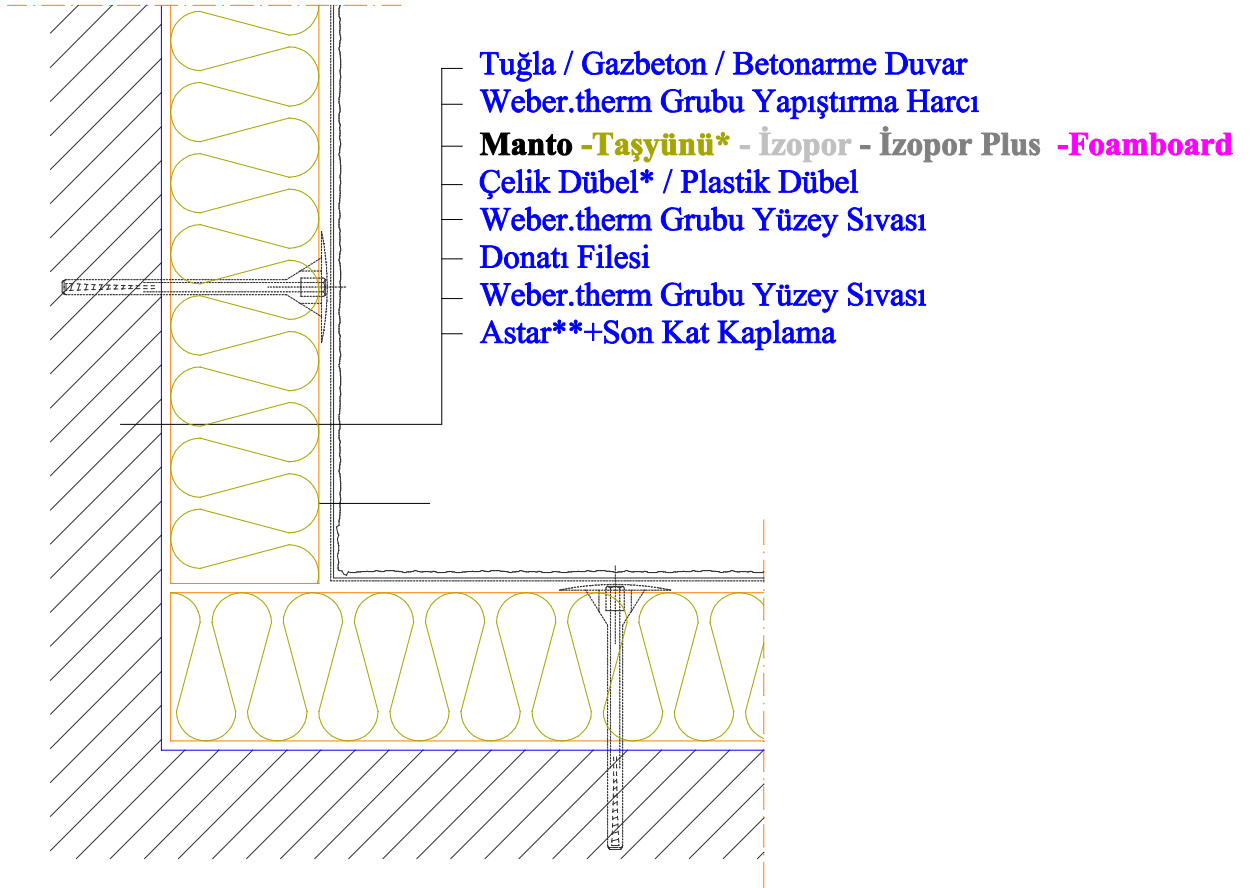
Astar\*\*+Son Kat Kaplama  
Weber.therm Grubu Yüzey Sıvası  
Donatı Filesi  
Weber.therm Grubu Yüzey Sıvası  
Çelik Döbel\* / Plastik Döbel  
Mantolama Levhası  
Taşyünü\*-  
İzopor-  
İzopor Plus-  
Foamboard-  
Weber.therm Grubu Yapıştırma Harcı  
Tuğla / Gazbeton / Betonarme Duvar



\* Çelik Döbel Manto Taşyünü Uygulandığında Kullanılmaktadır.

\*\* Astar Kullanımı Son Kat Kaplamasına Göre Değişmektedir.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

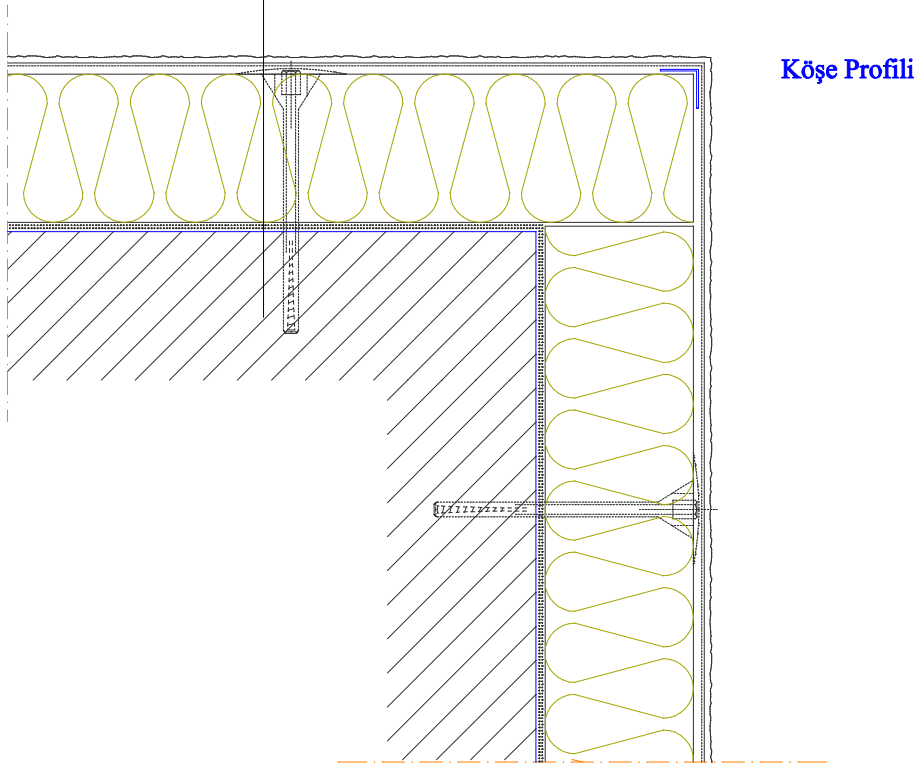


\* Çelik Dübel Manto Taşyünü Uygulandığında Kullanılmaktadır.

\*\* Astar Kullanımı Son Kat Kaplamasına Göre Değişmektedir.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

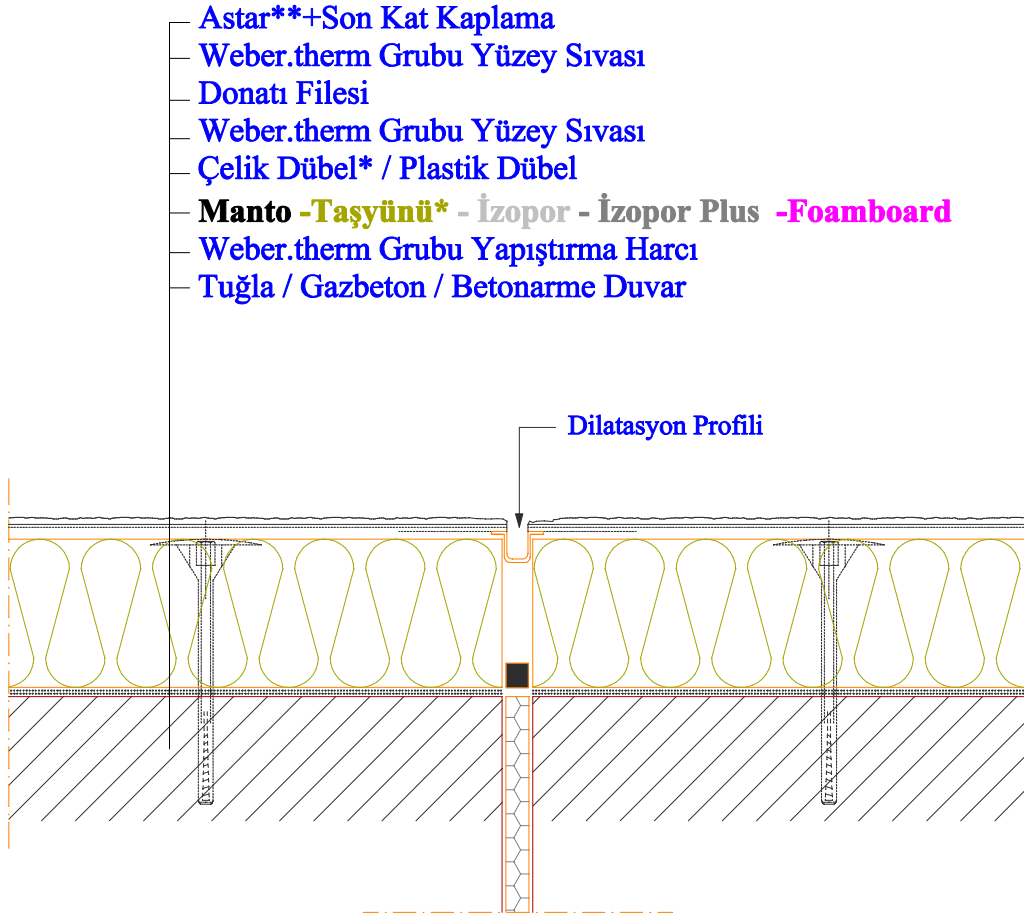
- Astar\*\*+Son Kat Kaplama
- Weber.therm Grubu Yüzey Sıvası
- Donatı Filesi
- Weber.therm Grubu Yüzey Sıvası
- Çelik Dübel\* / Plastik Dübel
- **Manto -Taşyünü\*** - İzopor - İzopor Plus -Foamboard
- Weber.therm Grubu Yapıştırma Harcı
- Tuğla / Gazbeton / Betonarme Duvar



\* Çelik Dübel Manto Taşyünü Uygulandığında Kullanılmaktadır.

\*\* Astar Kullanımı Son Kat Kaplamasına Göre Değişmektedir.

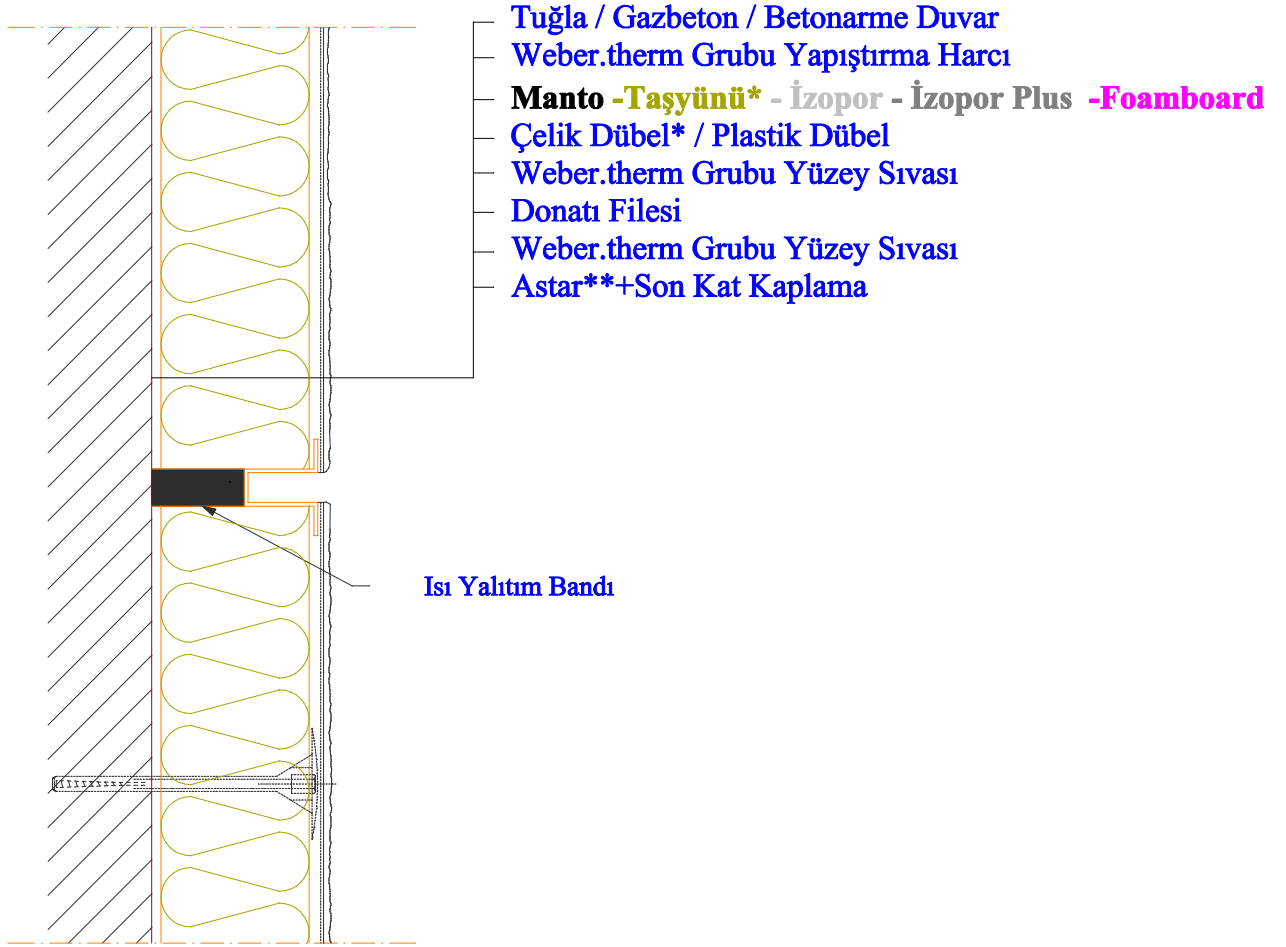
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



\* Çelik Dübel Manto Taşyünü Uygulandığında Kullanılmaktadır.

\*\* Astar Kullanımı Son Kat Kaplamasına Göre Değişmektedir.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

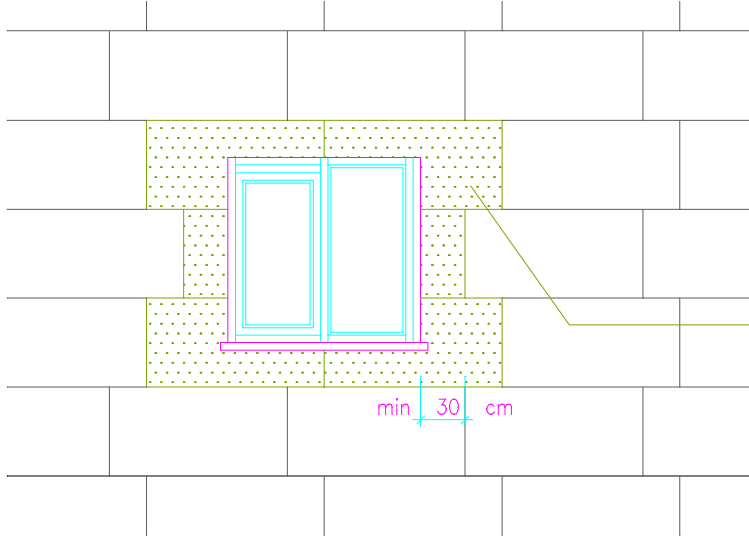


\* Çelik Dübel Manto Taşyünü Uygulandığında Kullanılmaktadır.

\*\* Astar Kullanımı Son Kat Kaplamasına Göre Değişmektedir.

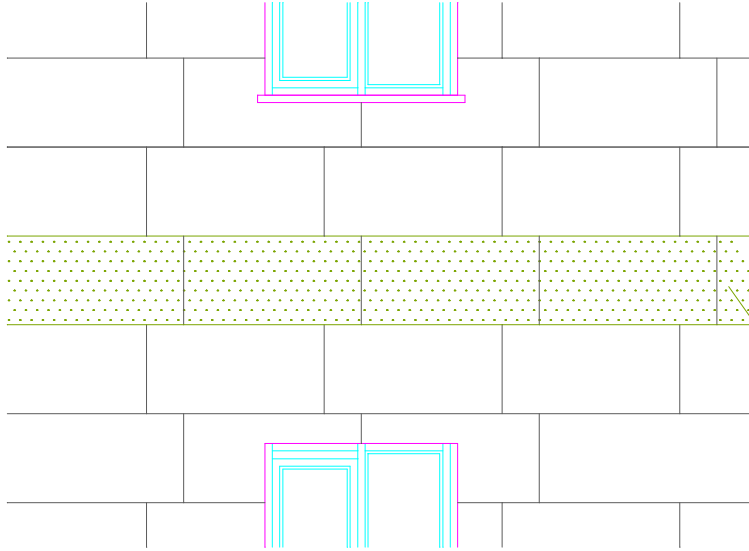
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

### AÇIKLIK ÇEVRESİ YANGIN GÜVENLİĞİ



Yangın Güvenlik Bantı  
Manto Taşyünü

### KAT GEÇİŞLERİNDE YANGIN GÜVENLİĞİ

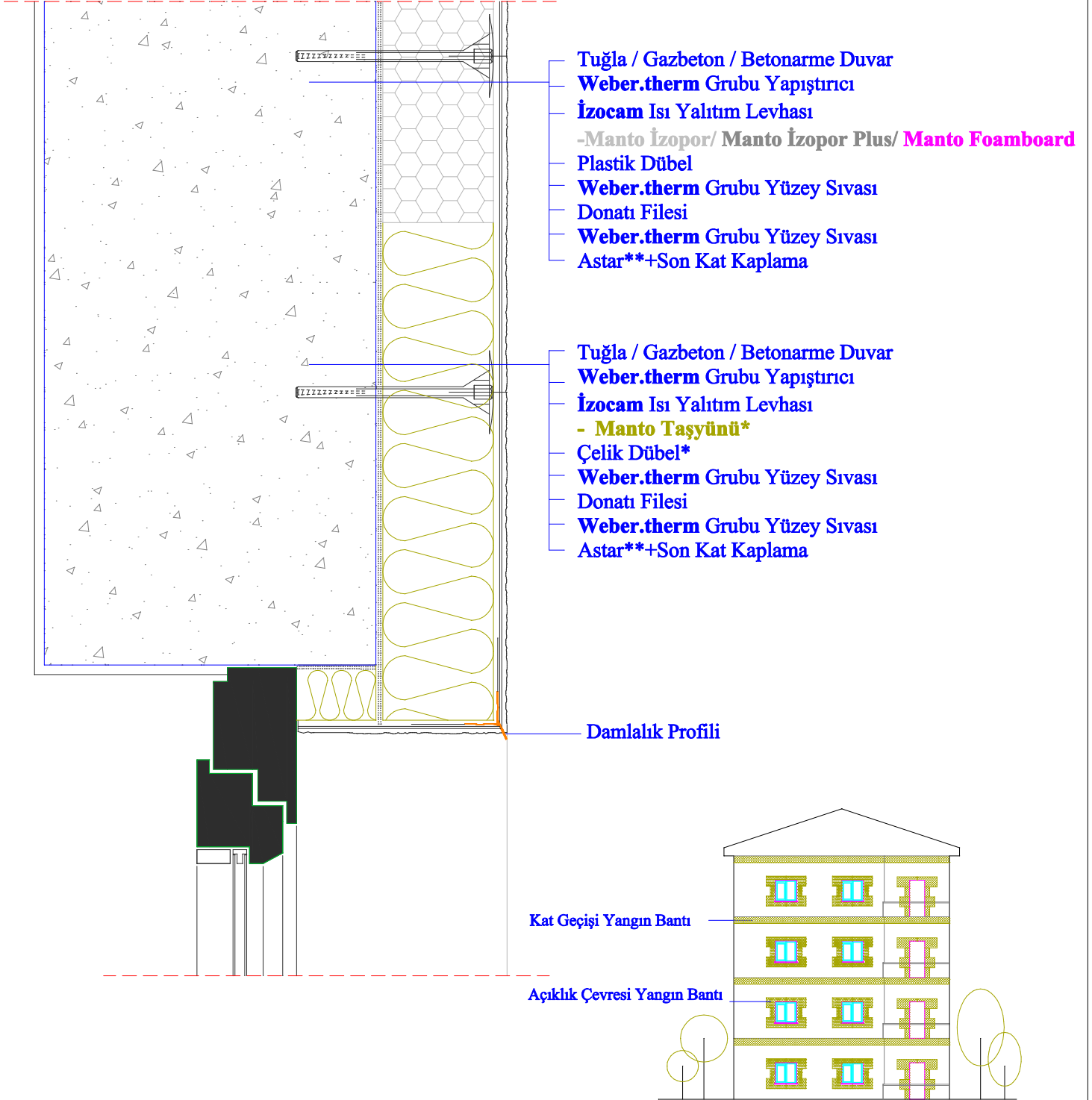


Yangın Güvenlik Bantı  
Manto Taşyünü

\* Plastik esaslı ısı yalıtım levhaları kullanıldığında; açıklık çevrelerinde ve kat geçişlerinde yangın güvenliği yönünden, Taşyünü esaslı A sınıfı yanmaz yalıtım levhalarının kullanımı tavsiye edilir.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

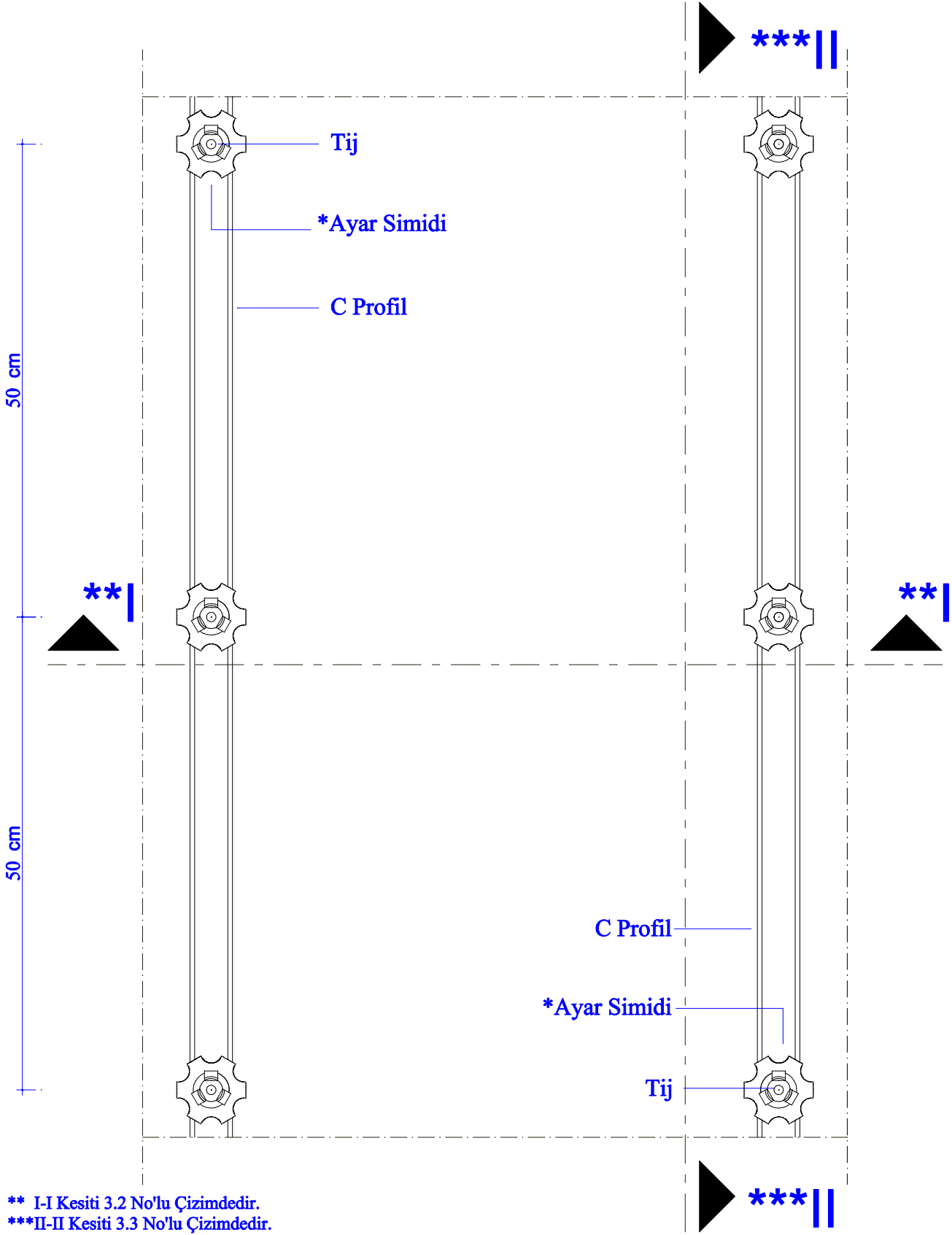
## 6.13 terratherm-manto - YANGIN GÜVENLİK PENCERE ÜST DETAYI



- \* Çelik Dübel Manto Taşyünü Uygulandığında Kullanılmaktadır.
- \*\* Astar Kullanımı Son Kat Kaplamasına Göre Değişmektedir.

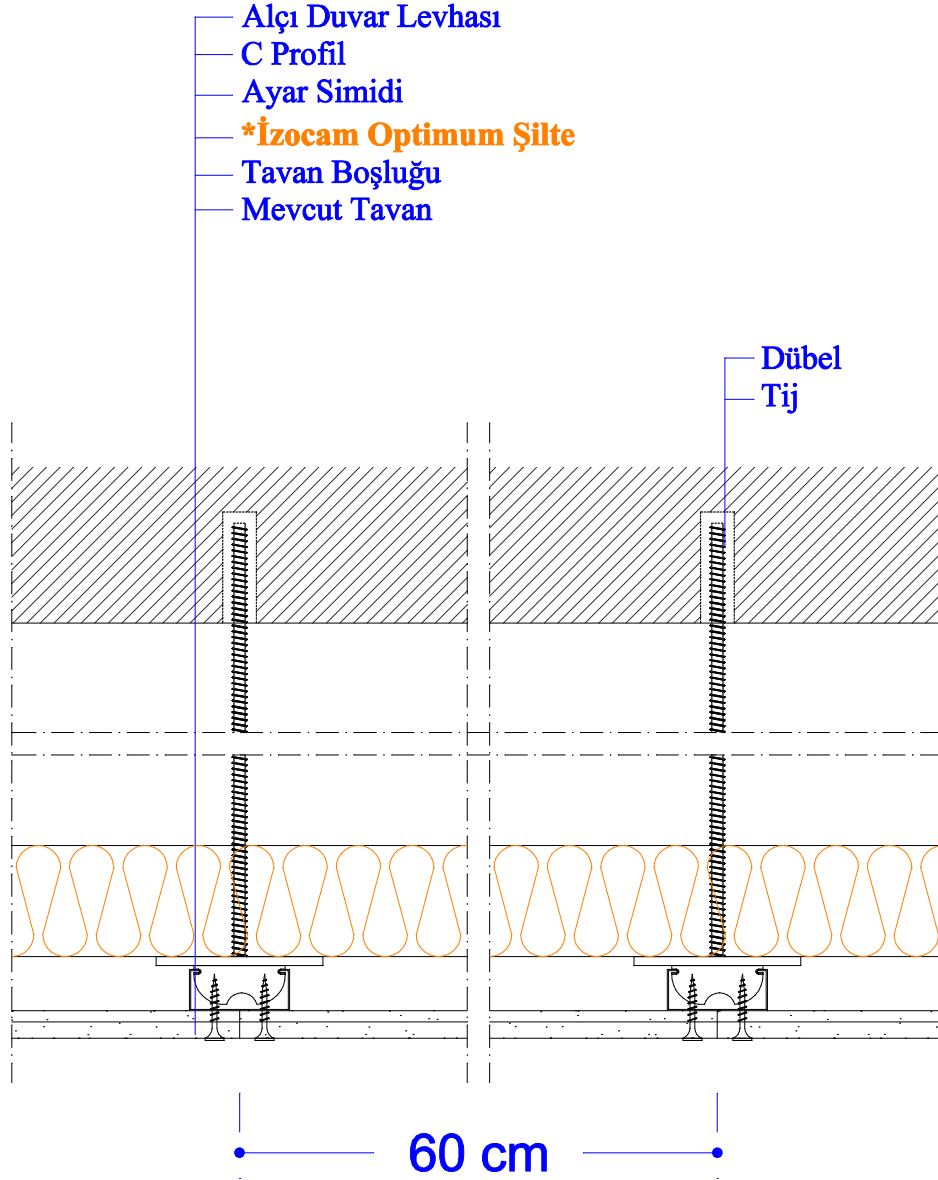
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.





\*\* I-I Kesiti 3.2 No'lu Çizimdedir.  
\*\*\*II-II Kesiti 3.3 No'lu Çizimdedir.

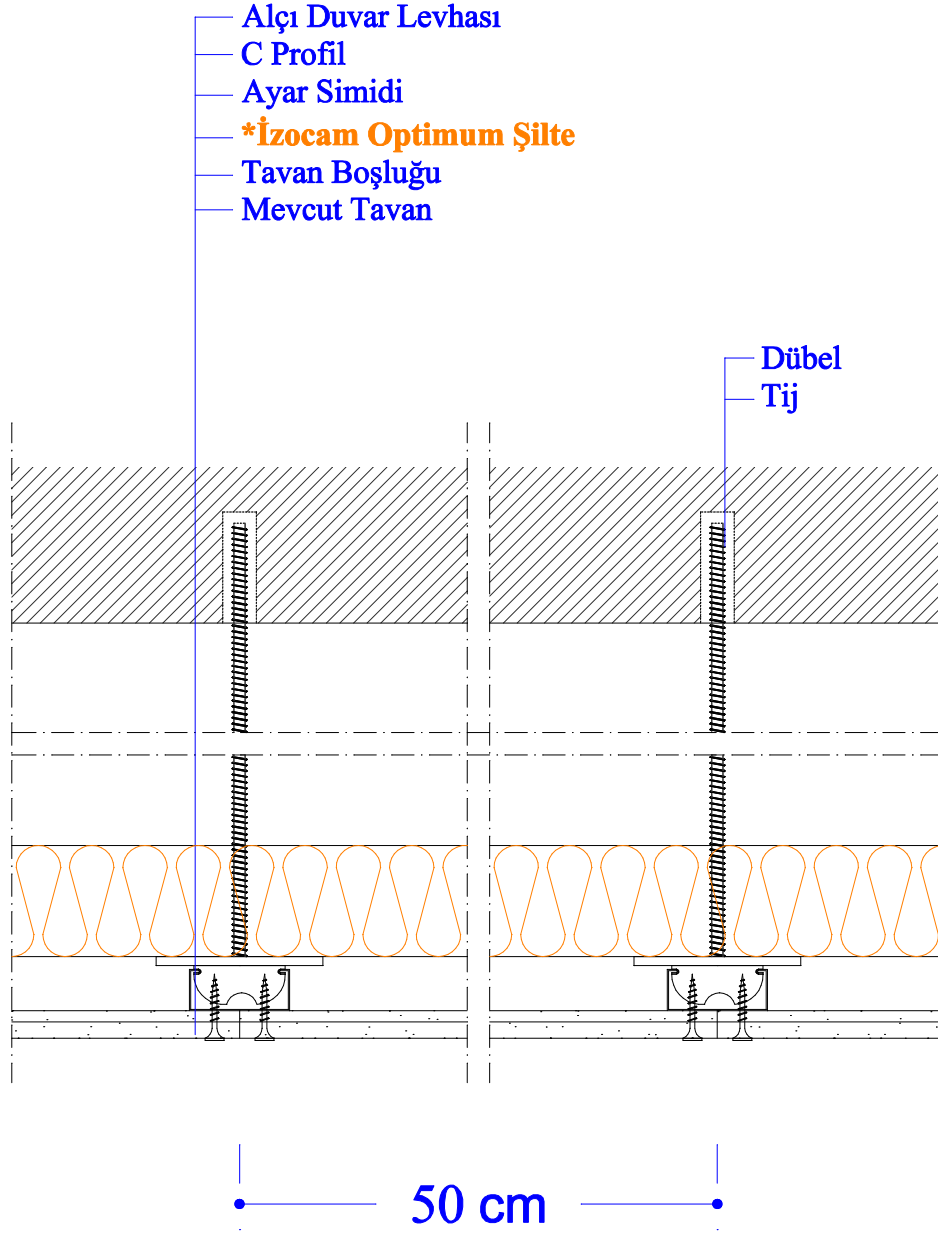
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



### \*\*I-I KESİTİ

\*\*Detayın Verildiği Genel Plan 3.1 No'lu Çizimdedir.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

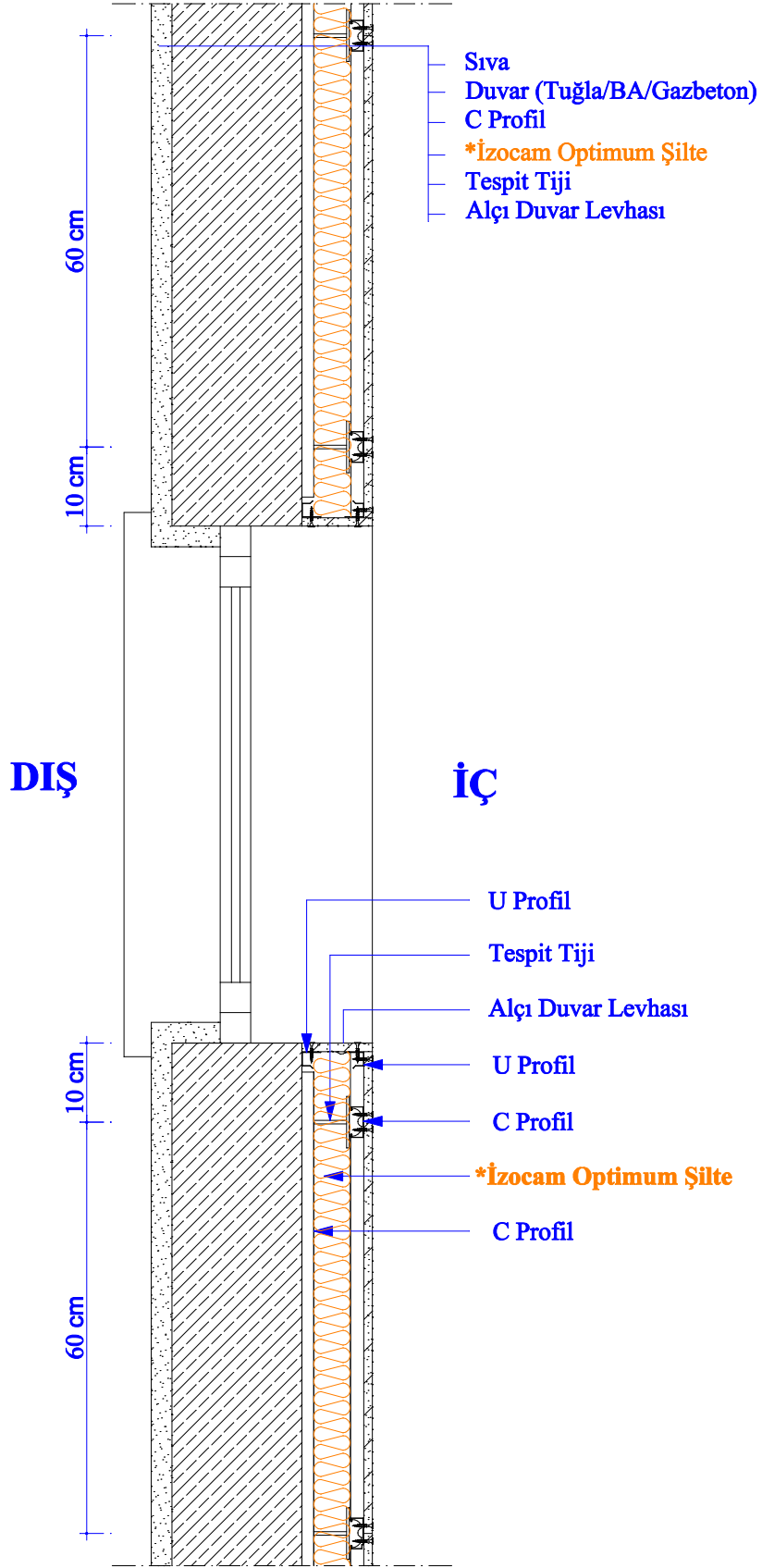


### \*\*II-II KESİTİ

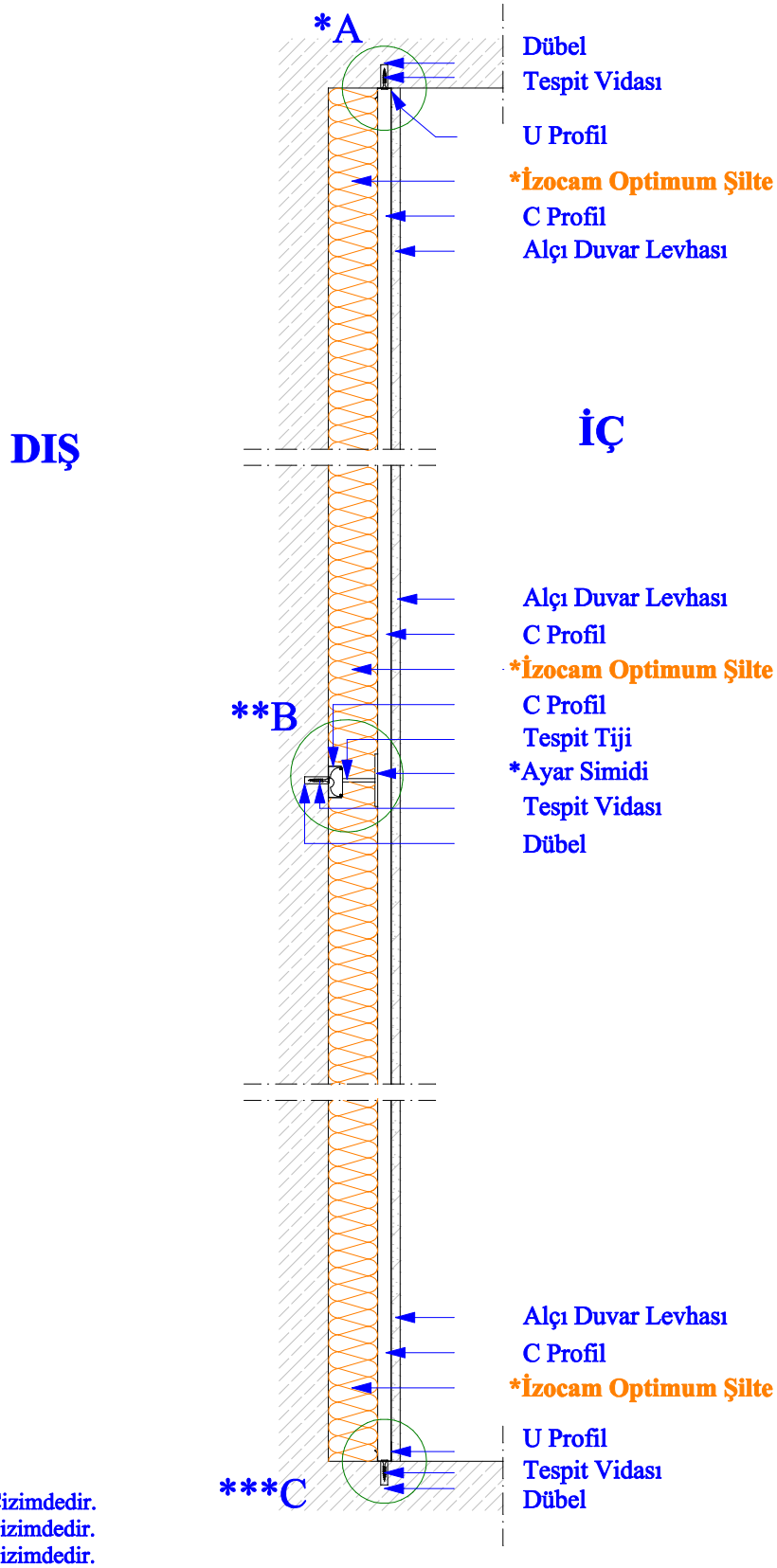
\*\*Detayın Verildiği Genel Plan 3.1 No'lu Çizimdedir.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

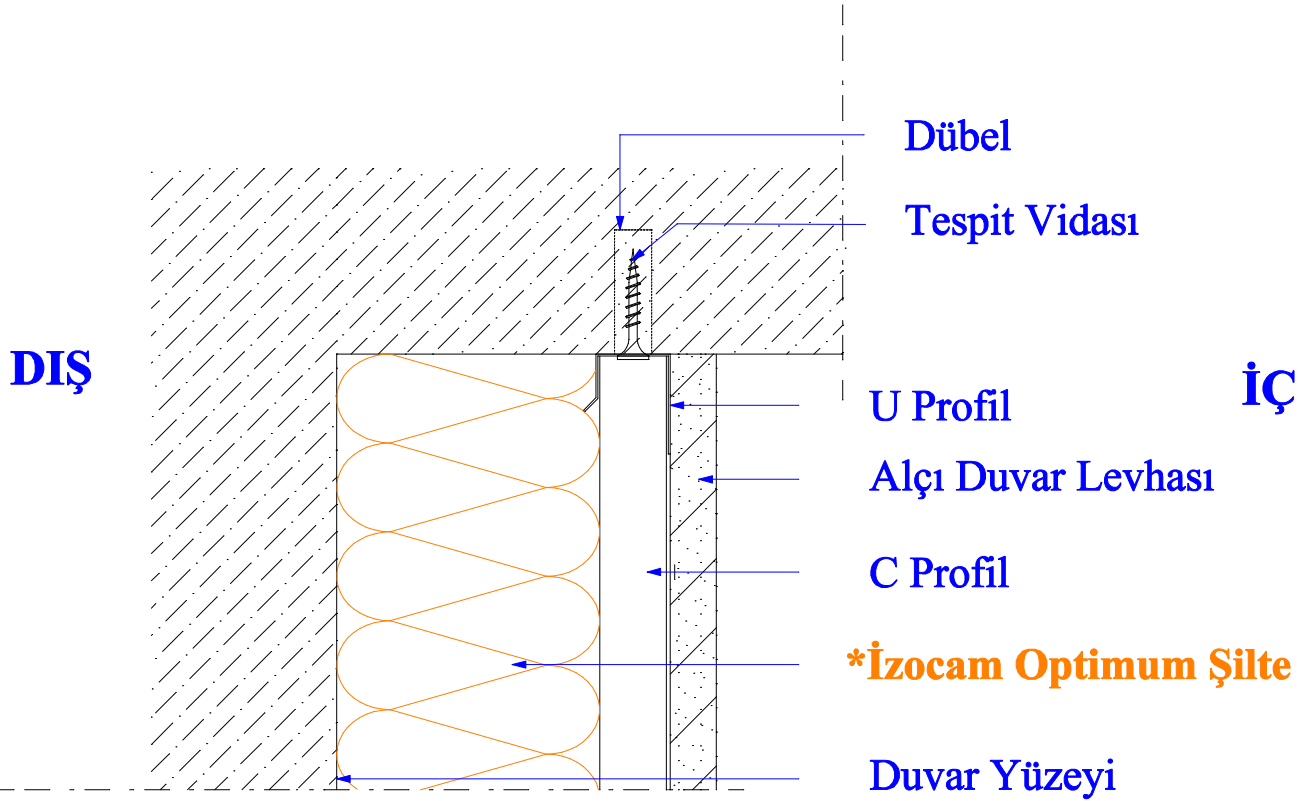
## 7.4 OPTİMUM DUVAR UYGULAMASI (Plan)



- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



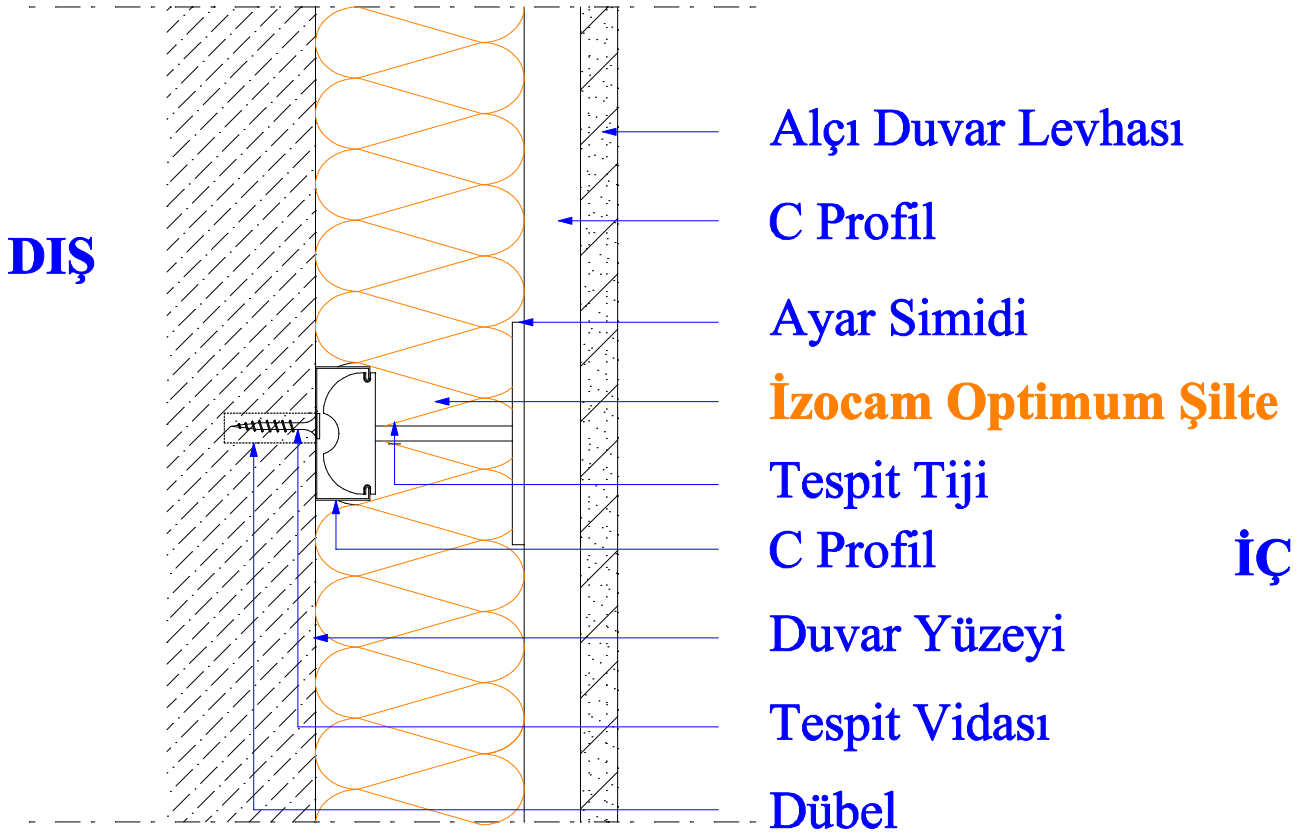
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



### \*A Detayı

\*Detayın Verildiği Genel Kesit 3.5 No'lu Çizimdedir.

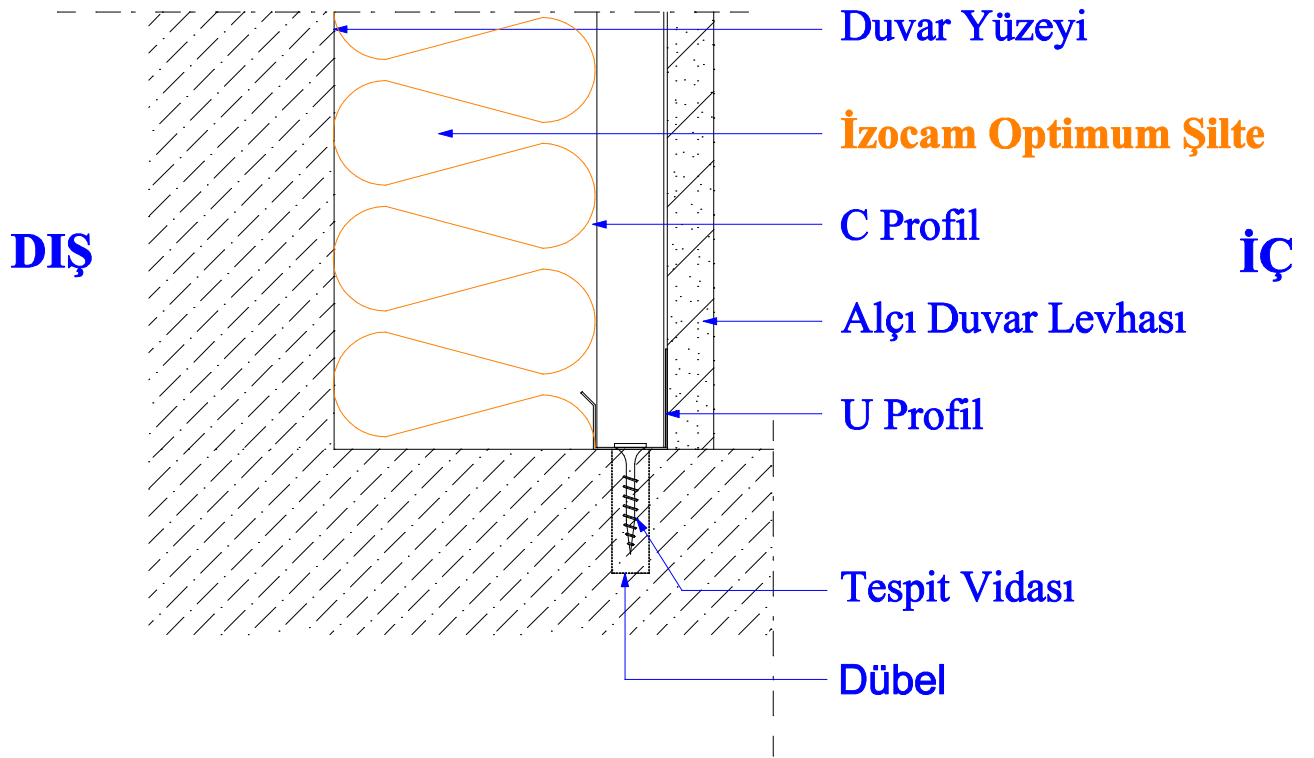
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



### \*B Detayı

\*Detayın Verildiği Genel Kesit 3.5 No'lu Çizimdedir.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

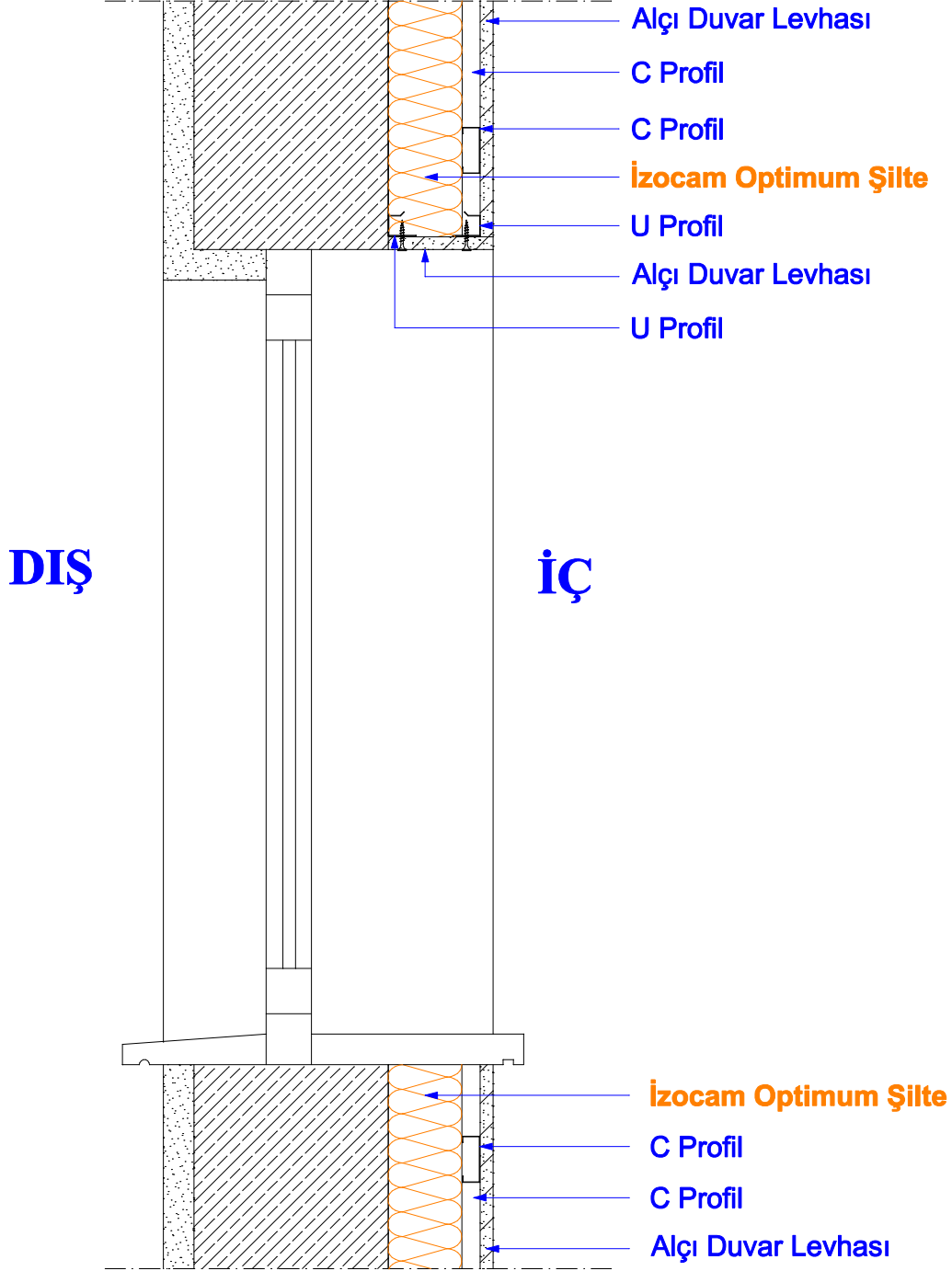


**\*C Detayı**

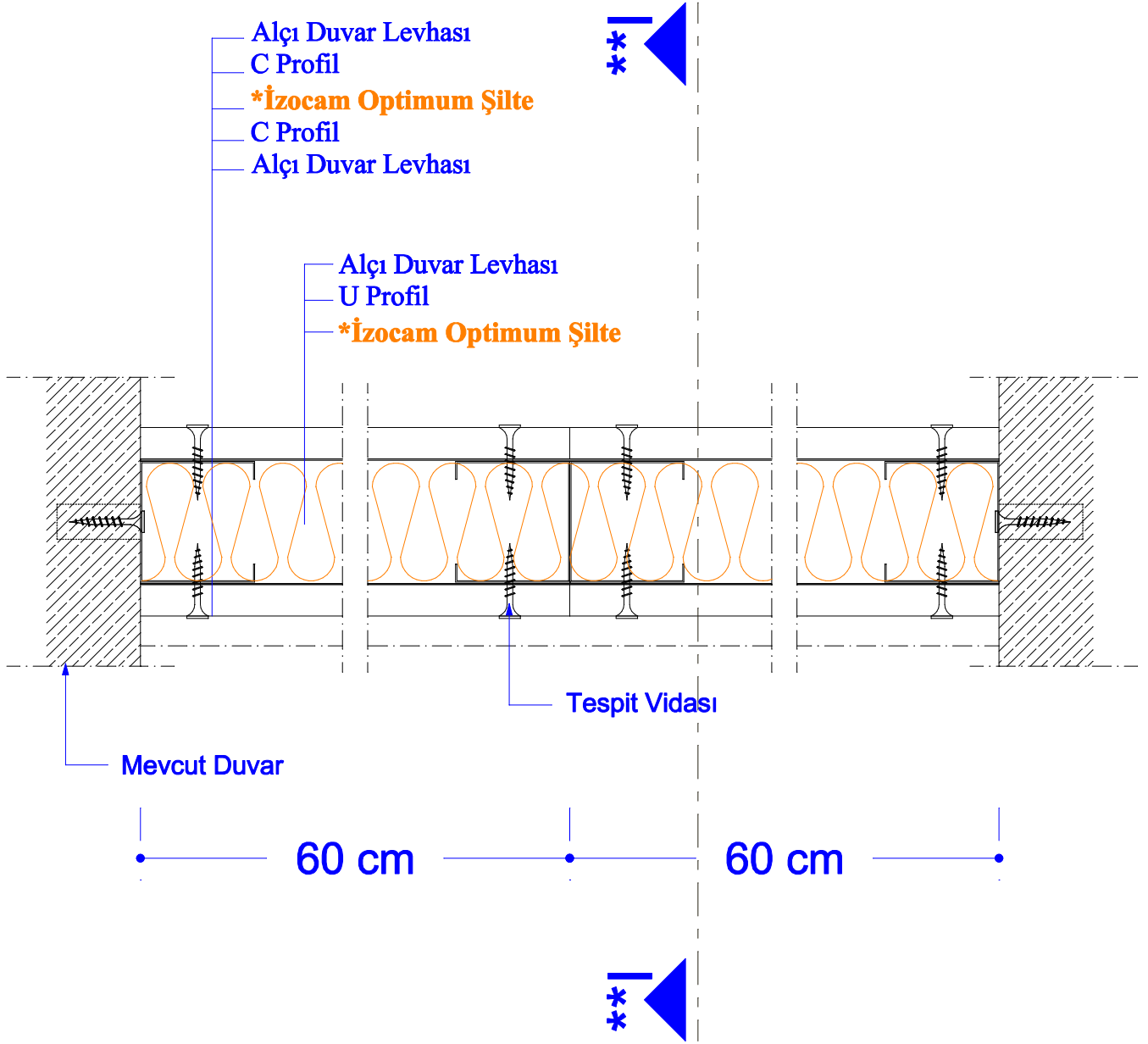
\*Detayın Verildiği Genel Kesit 3.5 No'lu Çizimdedir.

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



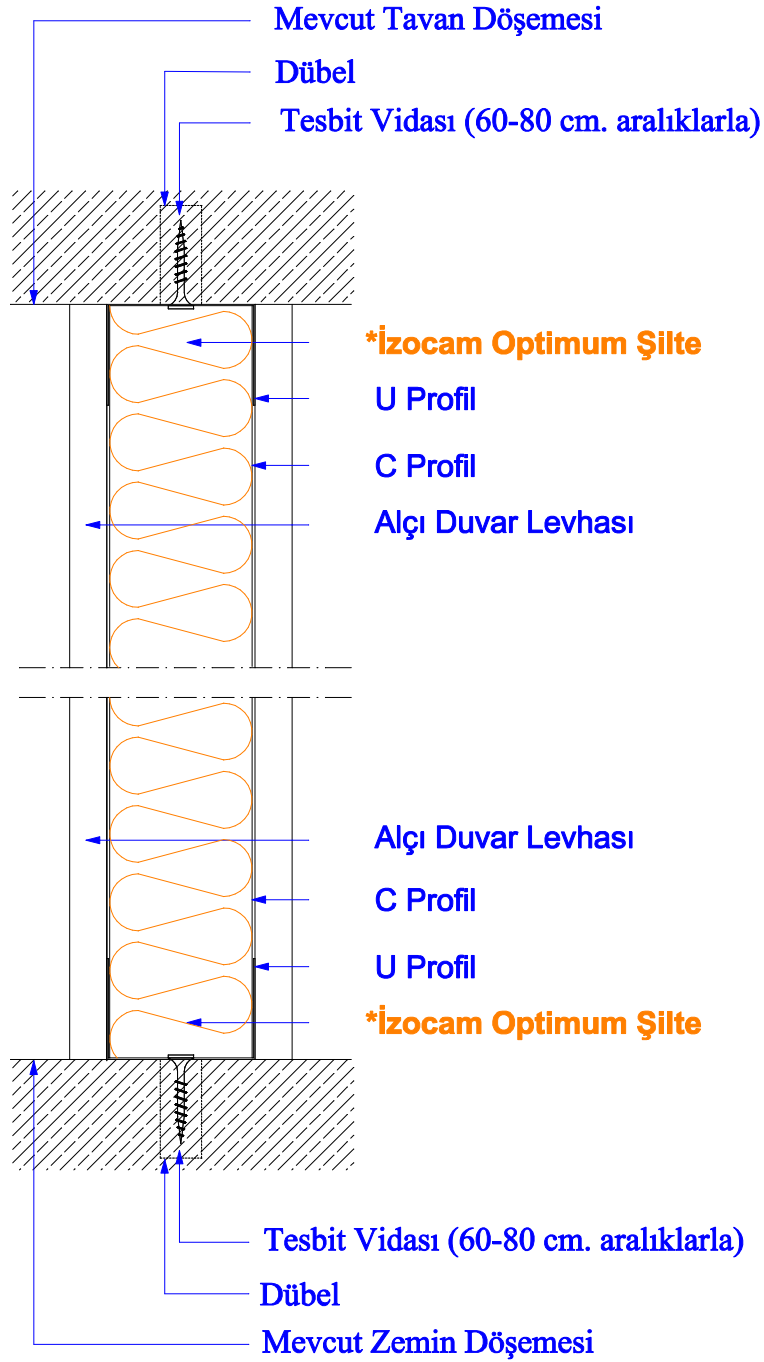


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırılabılır veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



\*\* I-I Kesiti 3.11 No'lu Çizimdedir.

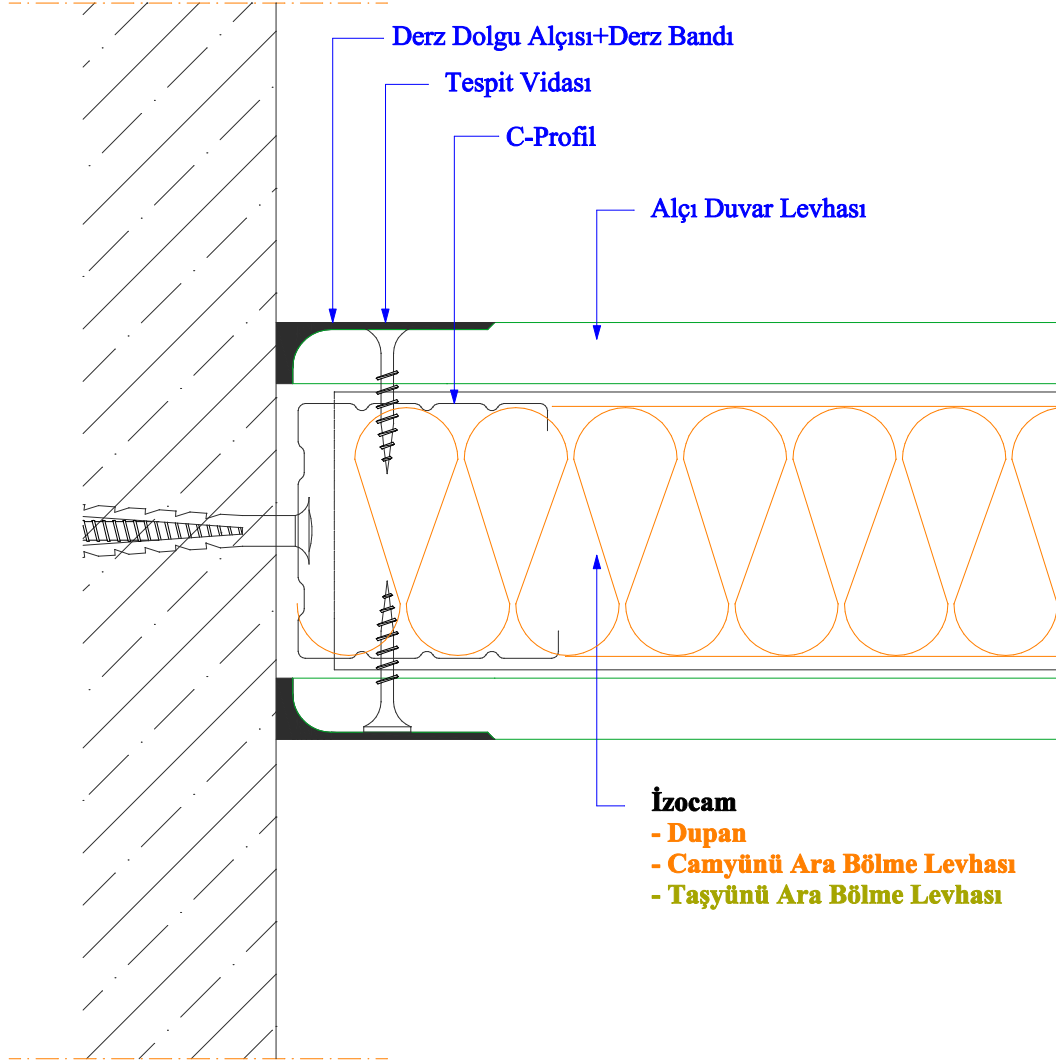
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



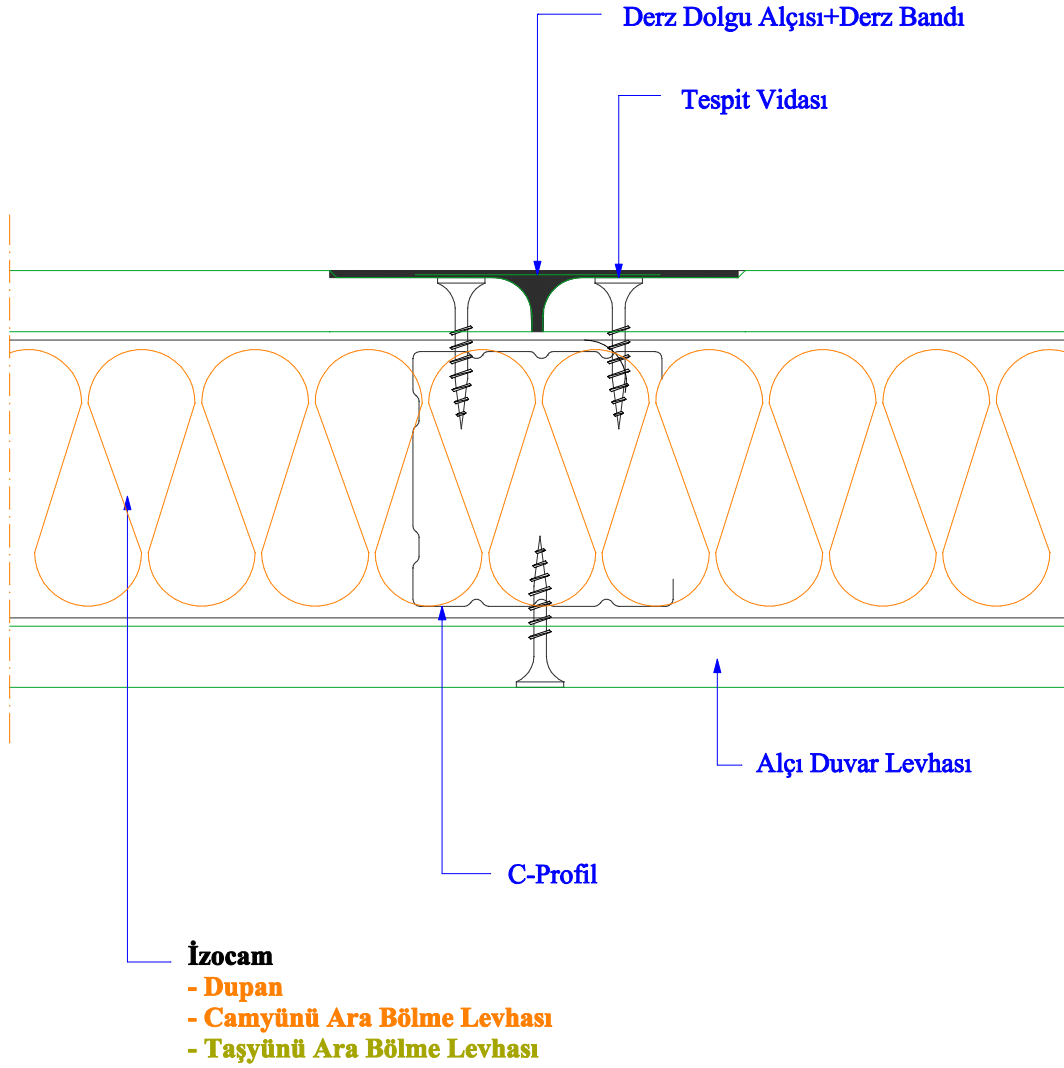
### \*\*I-I KESİTİ

\*\*Detayın Verildiği Genel Plan 3.10 No'lu Çizimdedir.

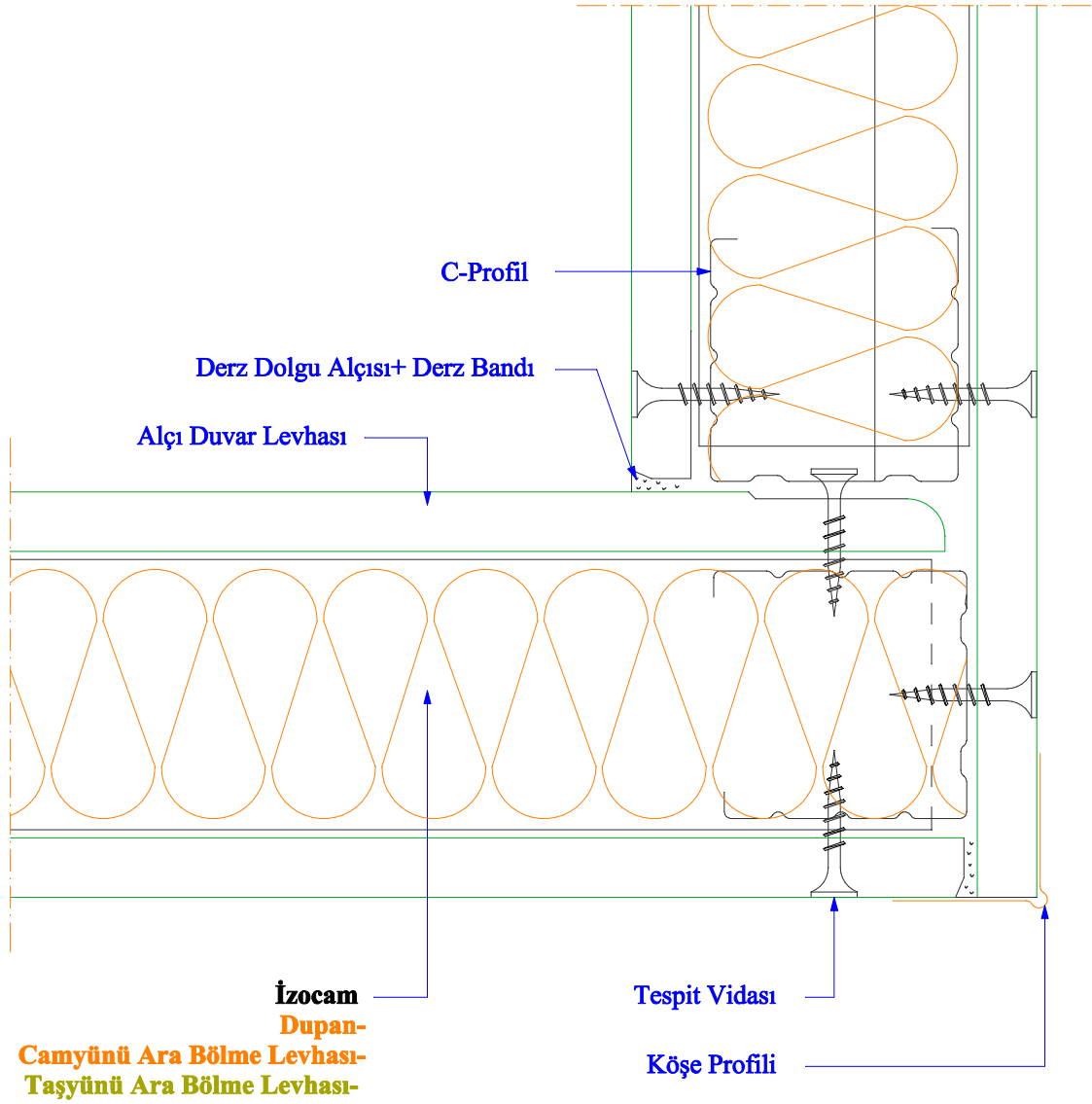
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



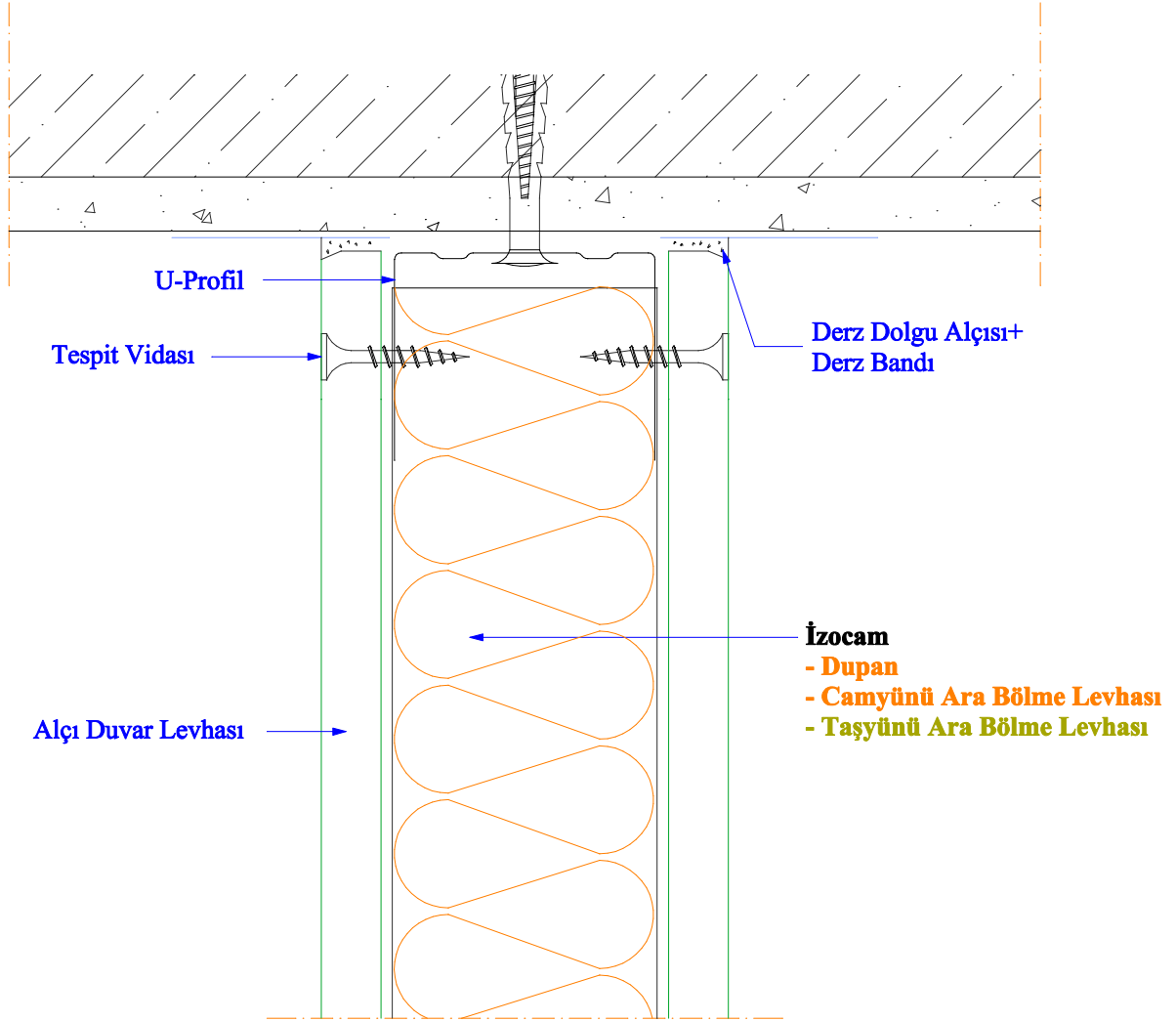
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



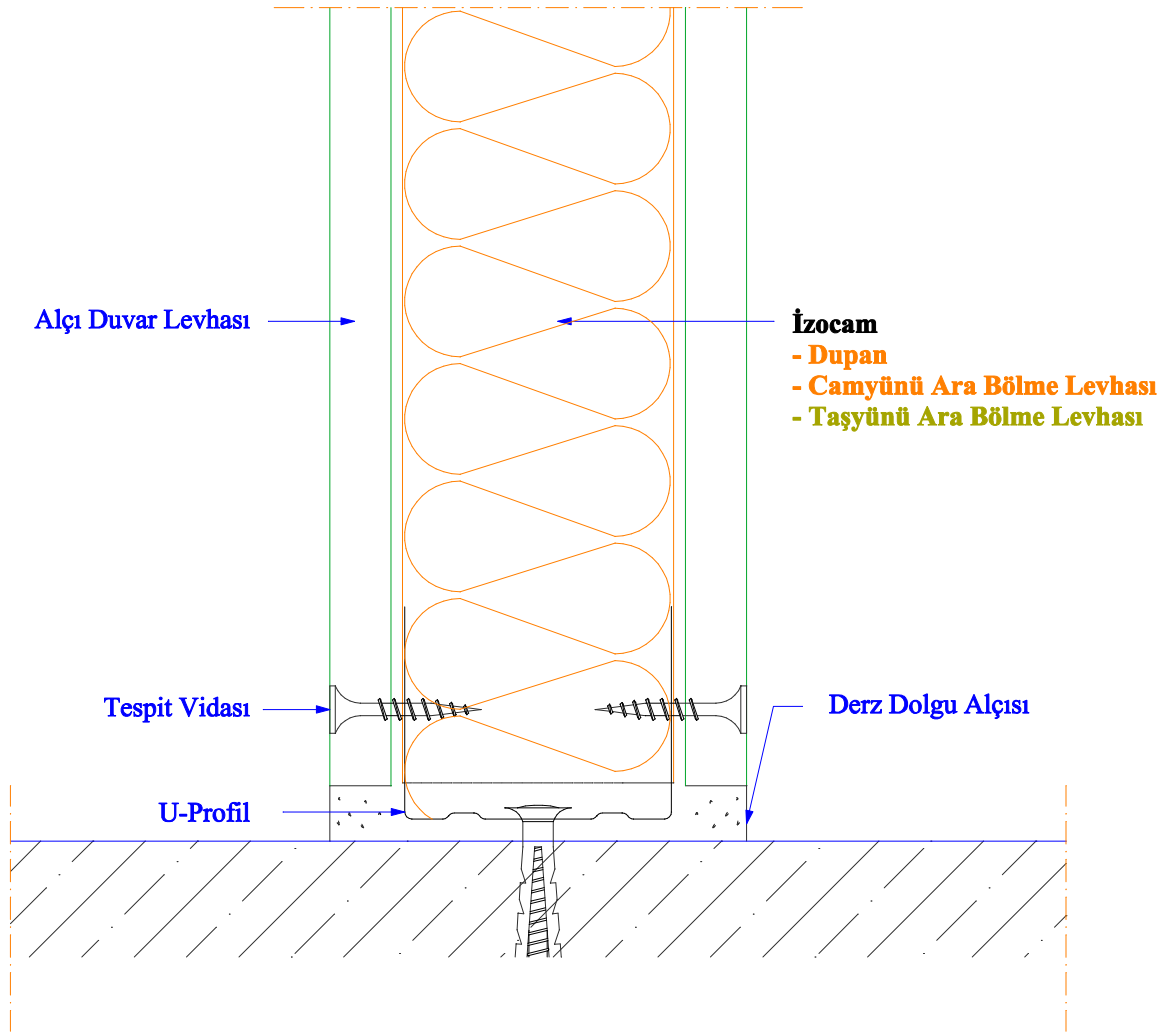
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

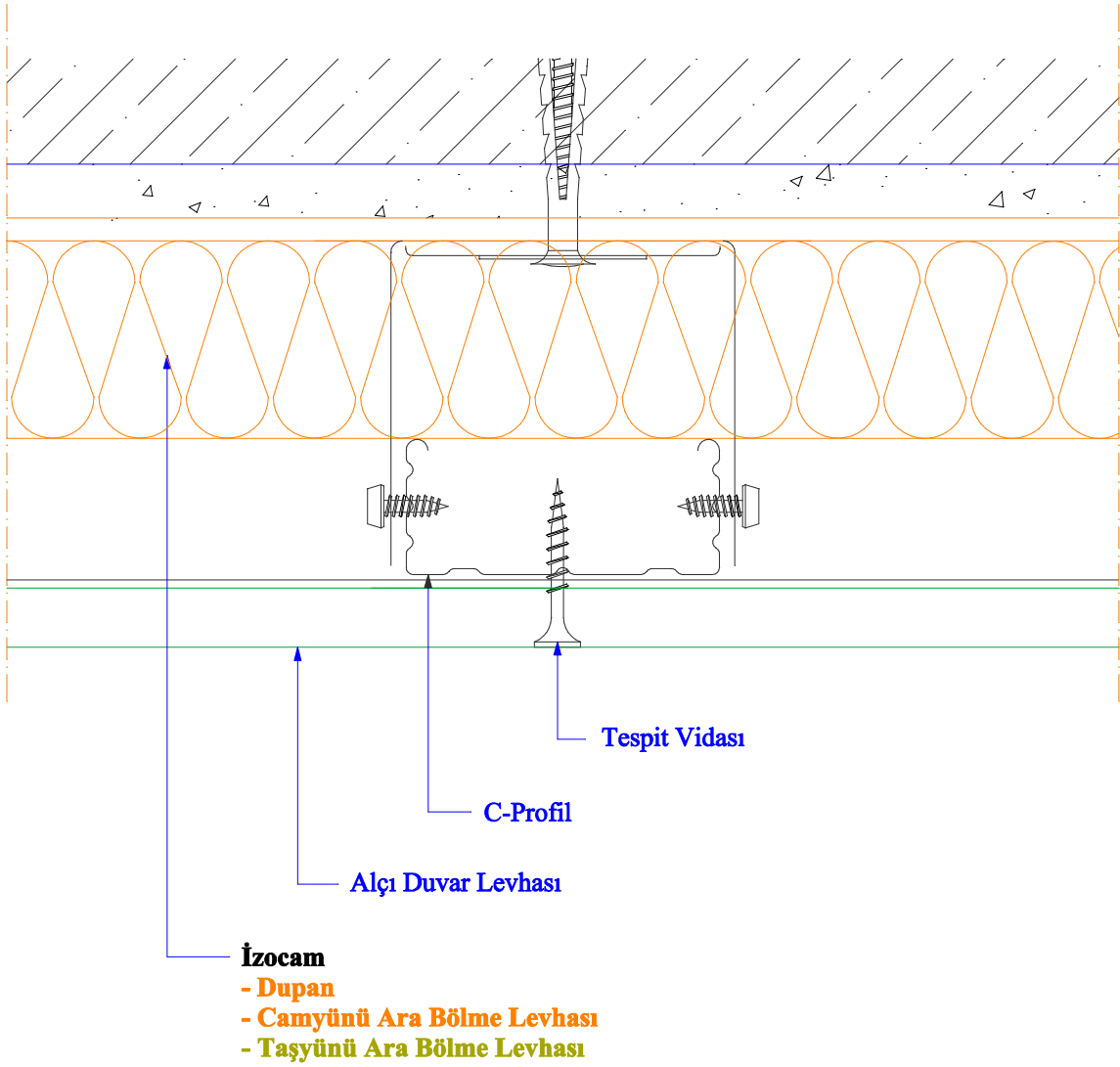


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

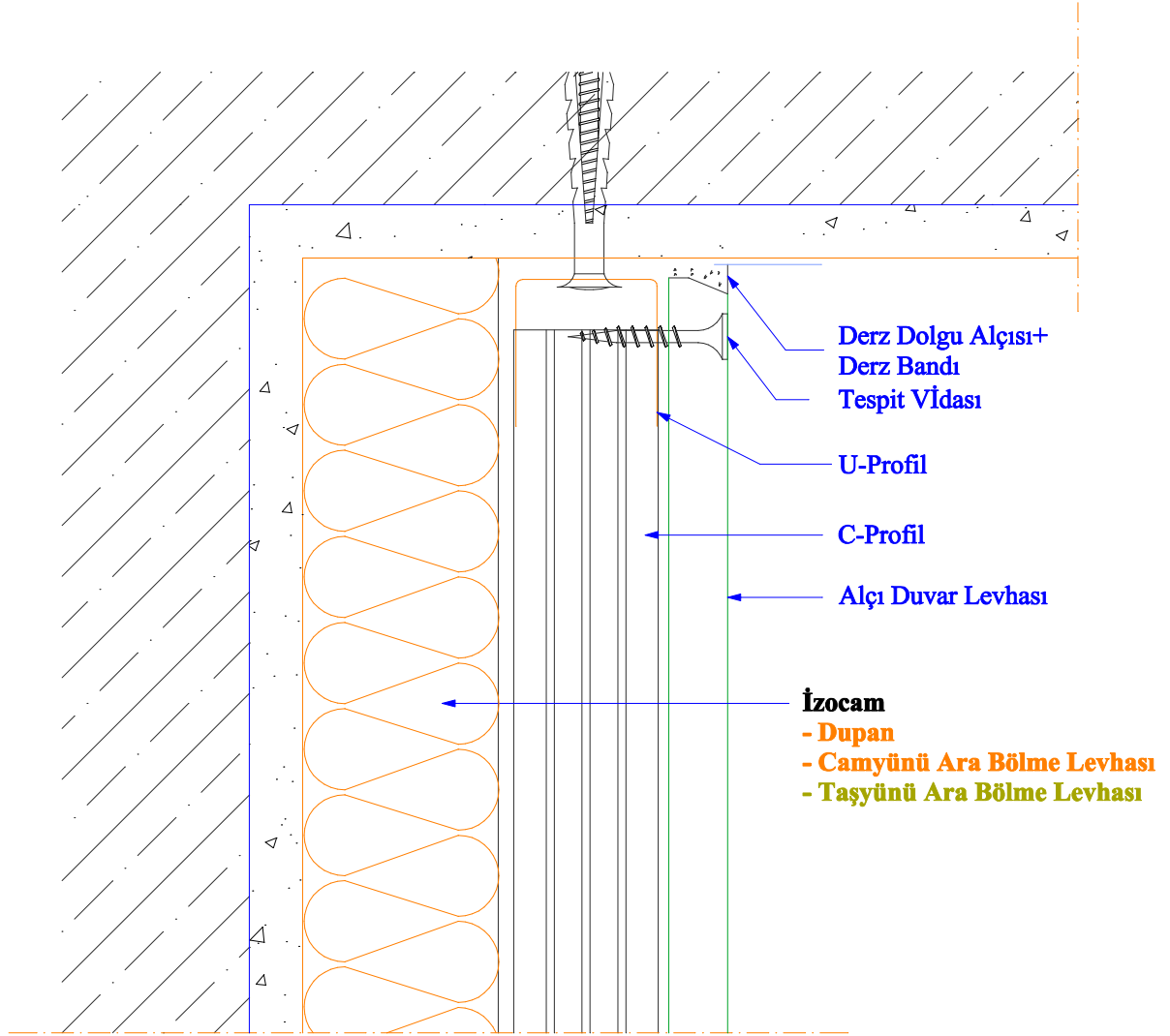


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

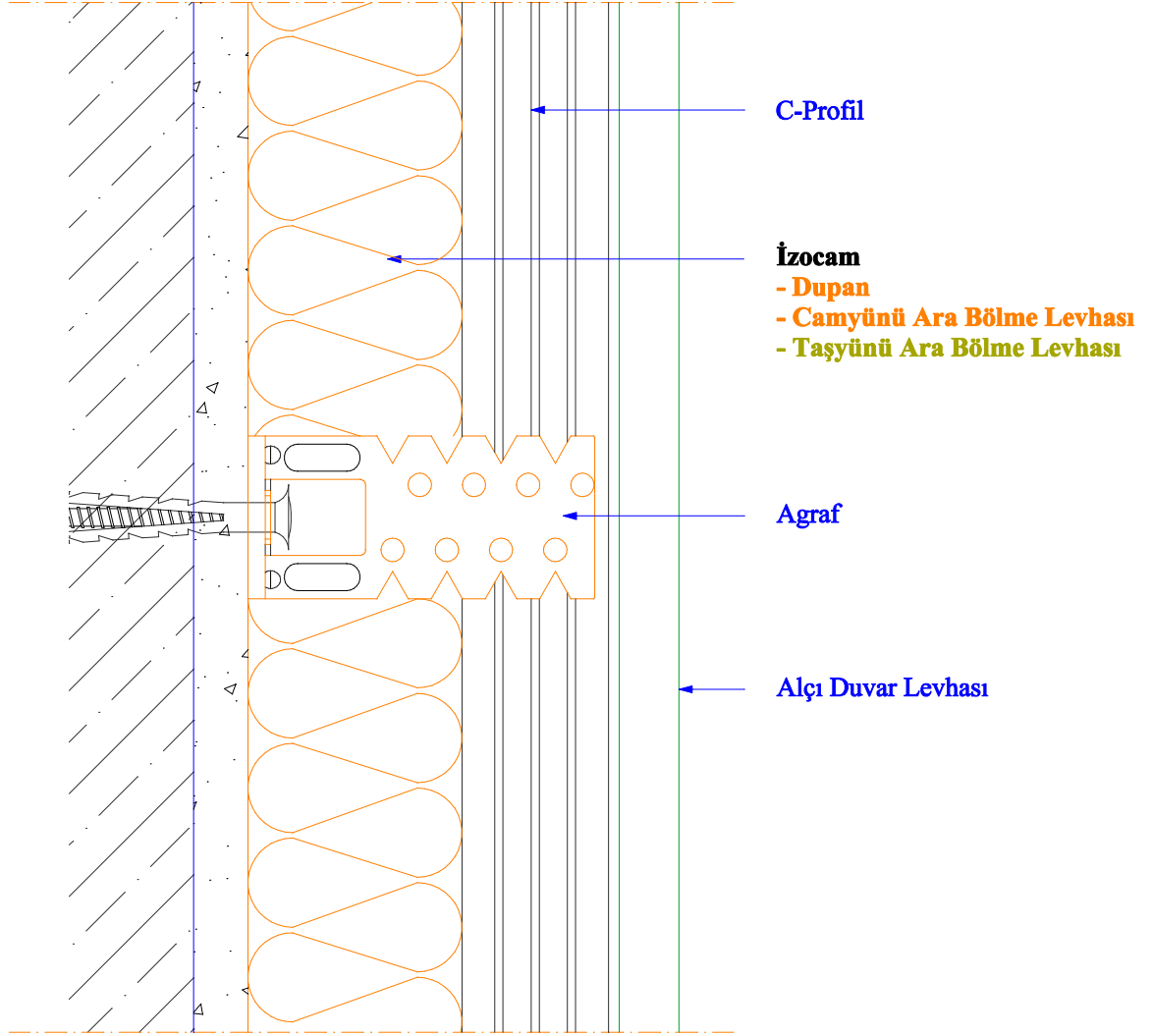




- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

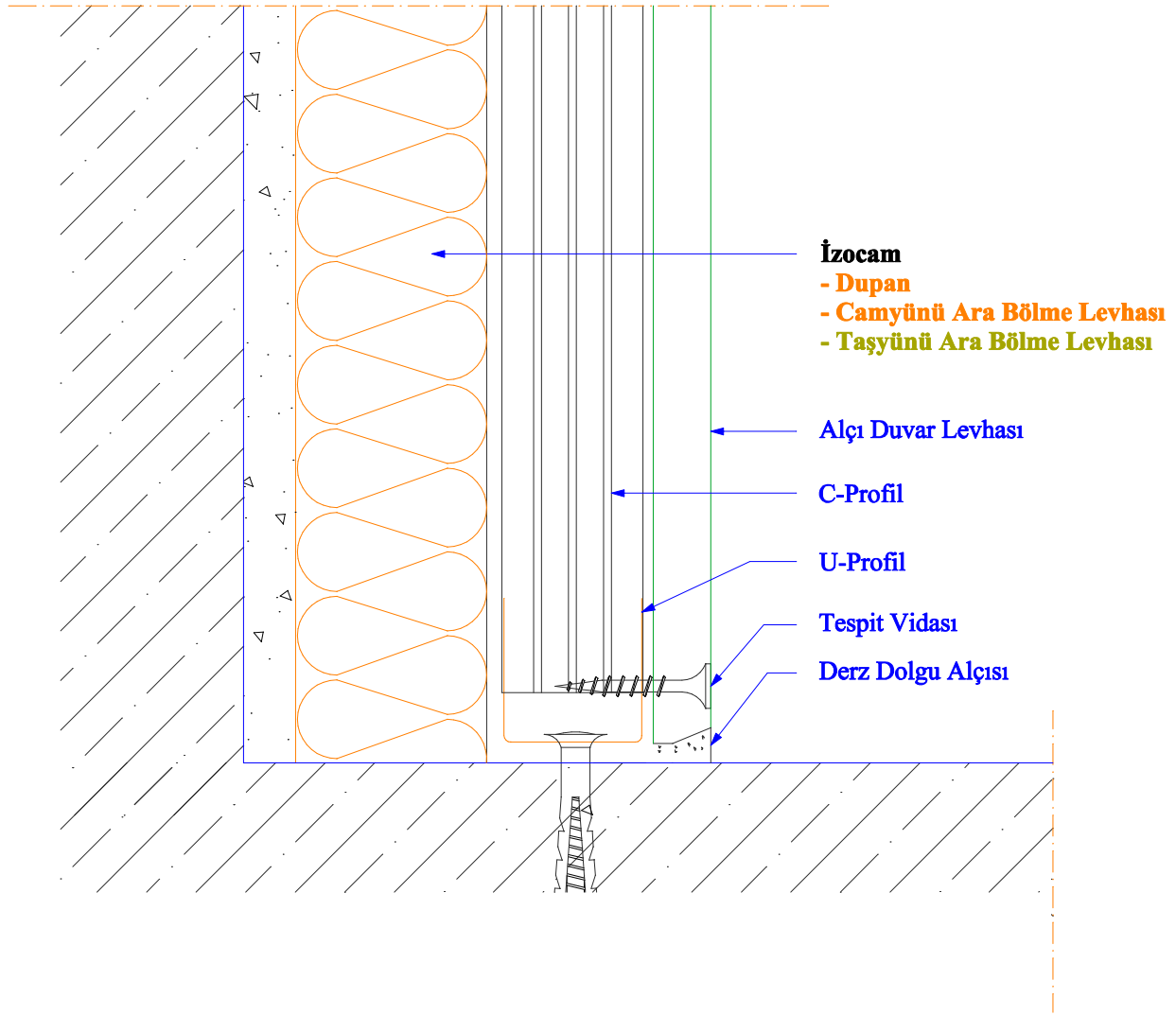


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

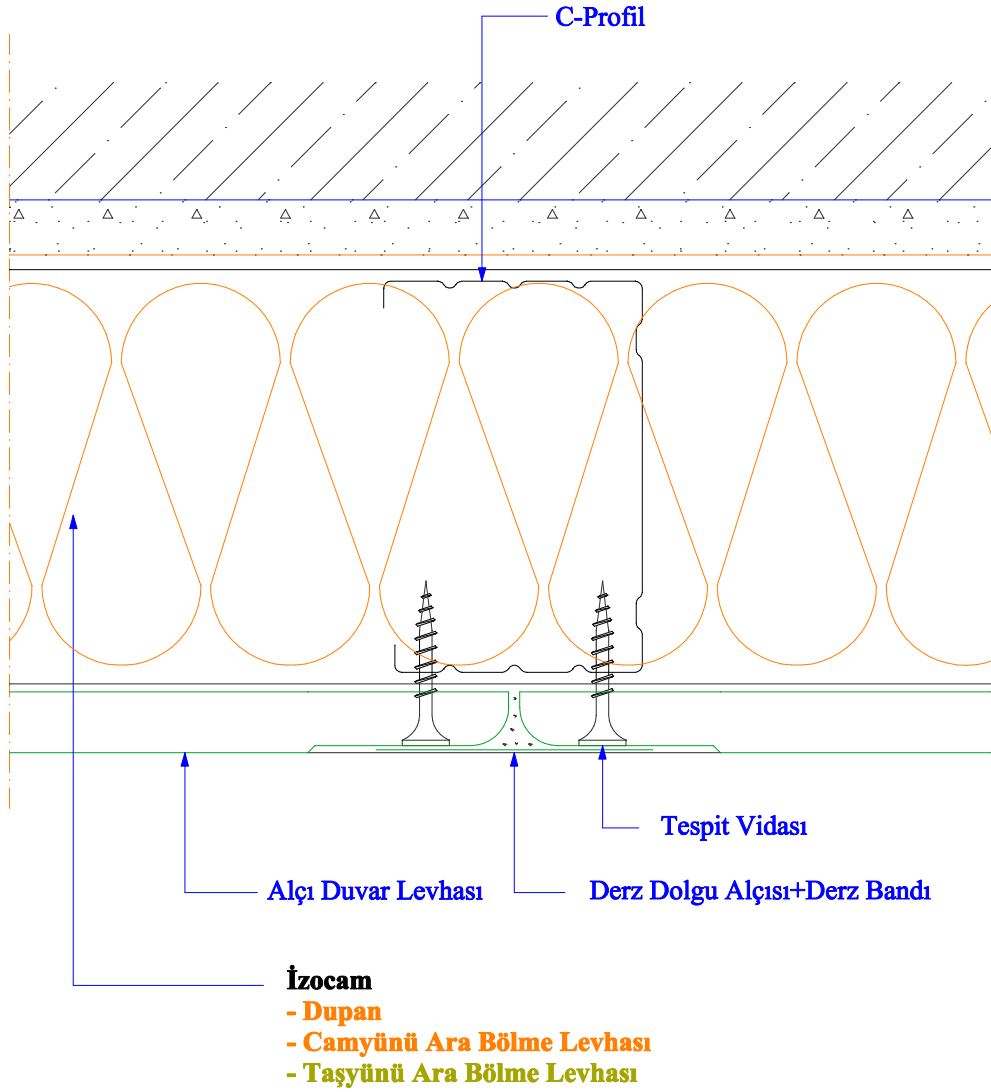


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

## 8.9 AGRAFLI DUVAR GIYDİRME ZEMİN BİRLEŞİM DETAYI (KESİT)

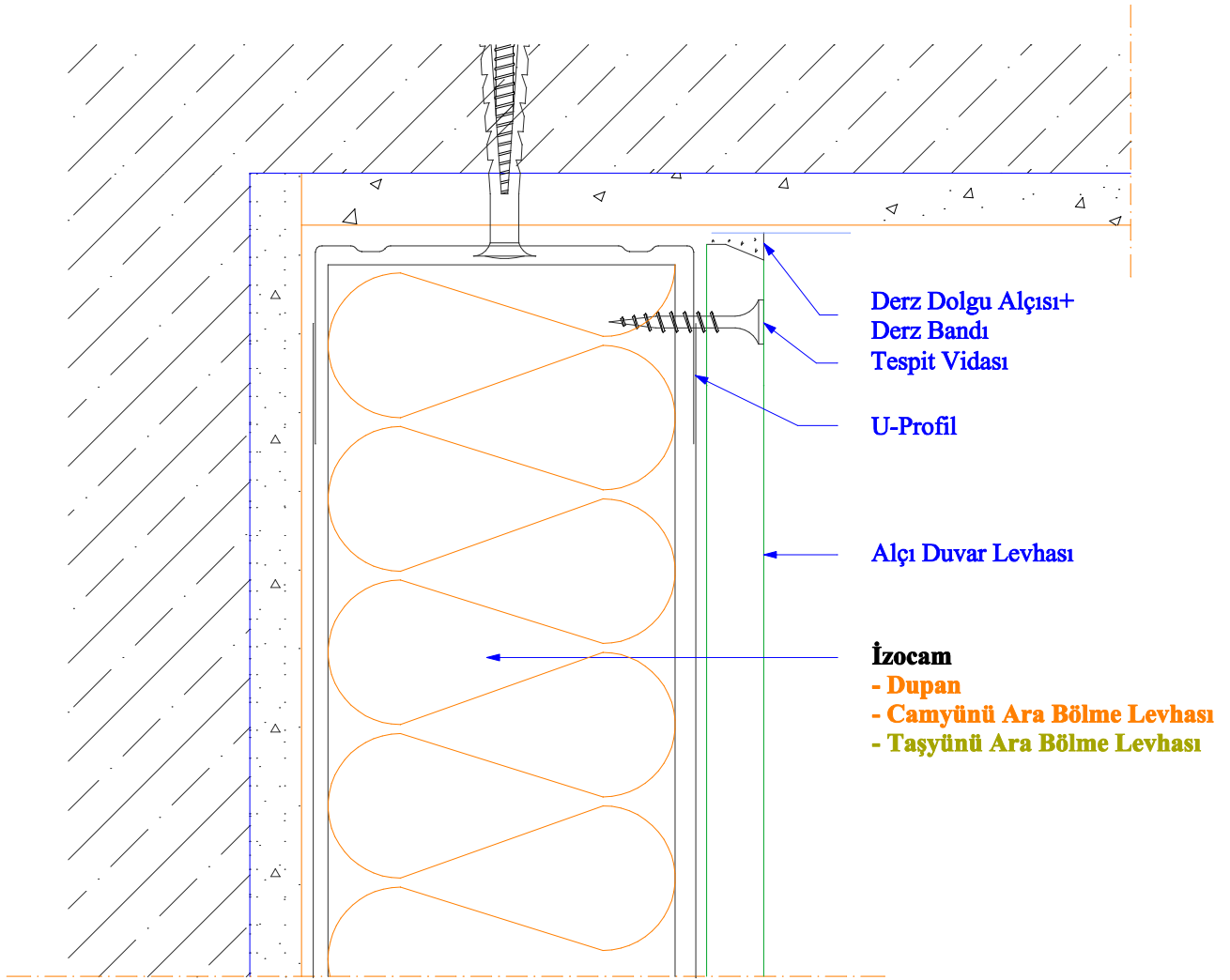


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



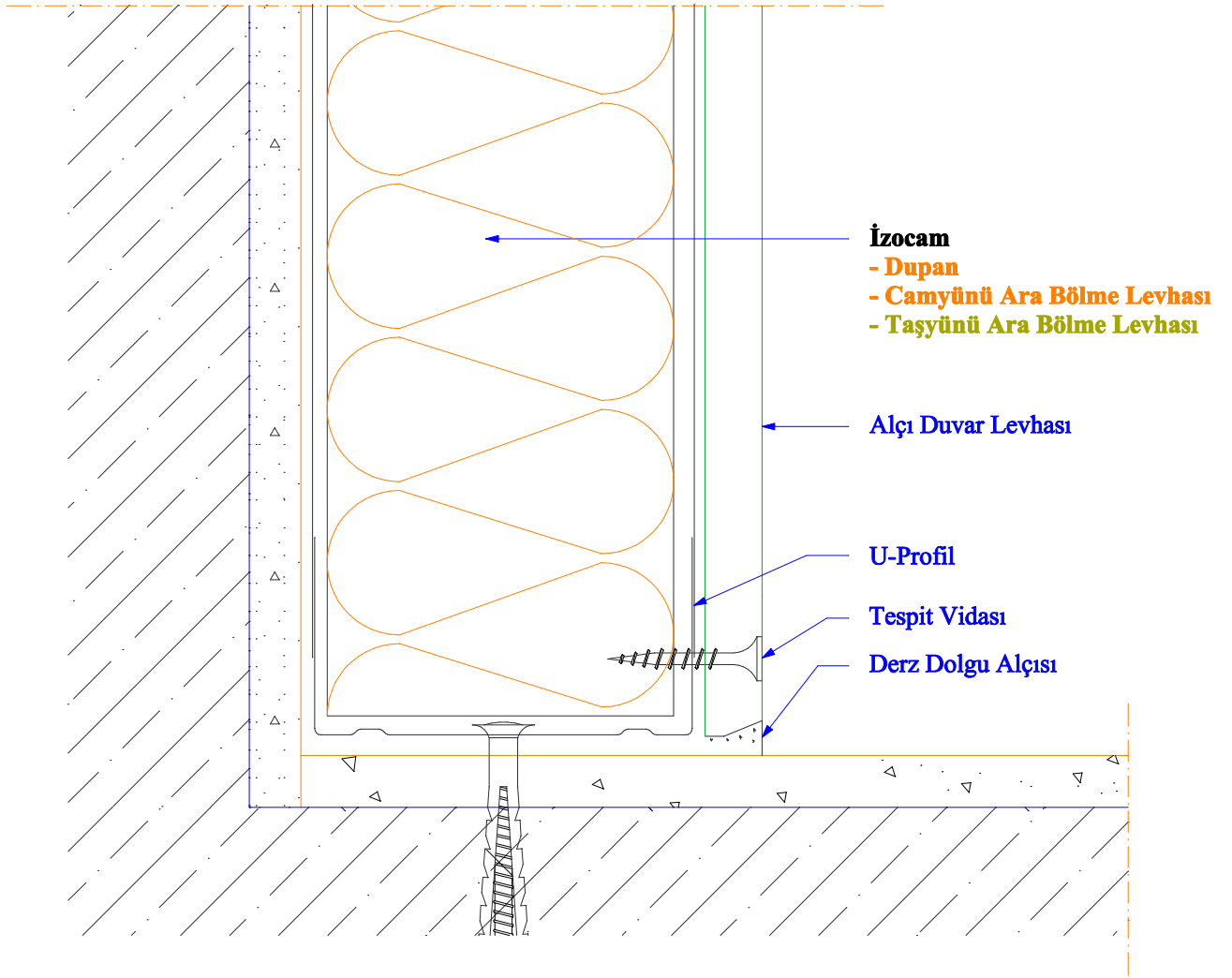
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldıracaktır veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

## 8.11 C PROFİL İLE DUVAR GİYDİRME -TAVAN BİRLEŞİM DETAYI (KESİT)

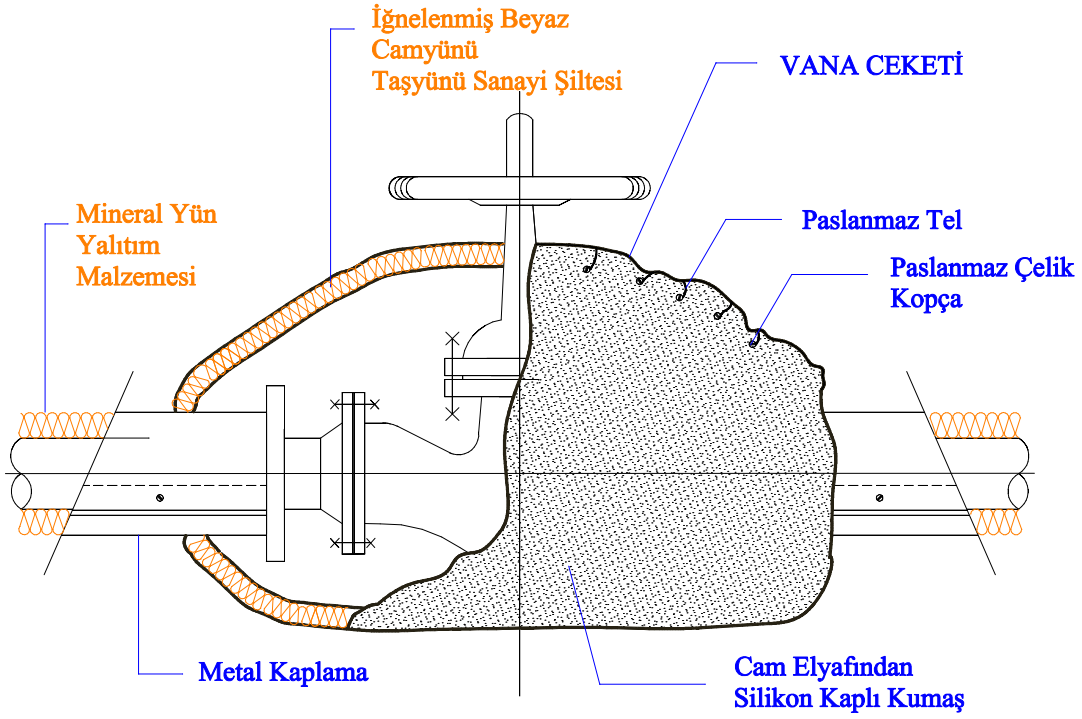


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

## 8.12 C PROFİL İLE DUVAR GİYDİRME ZEMİN BİRLEŞİM DETAYI (KESİT)

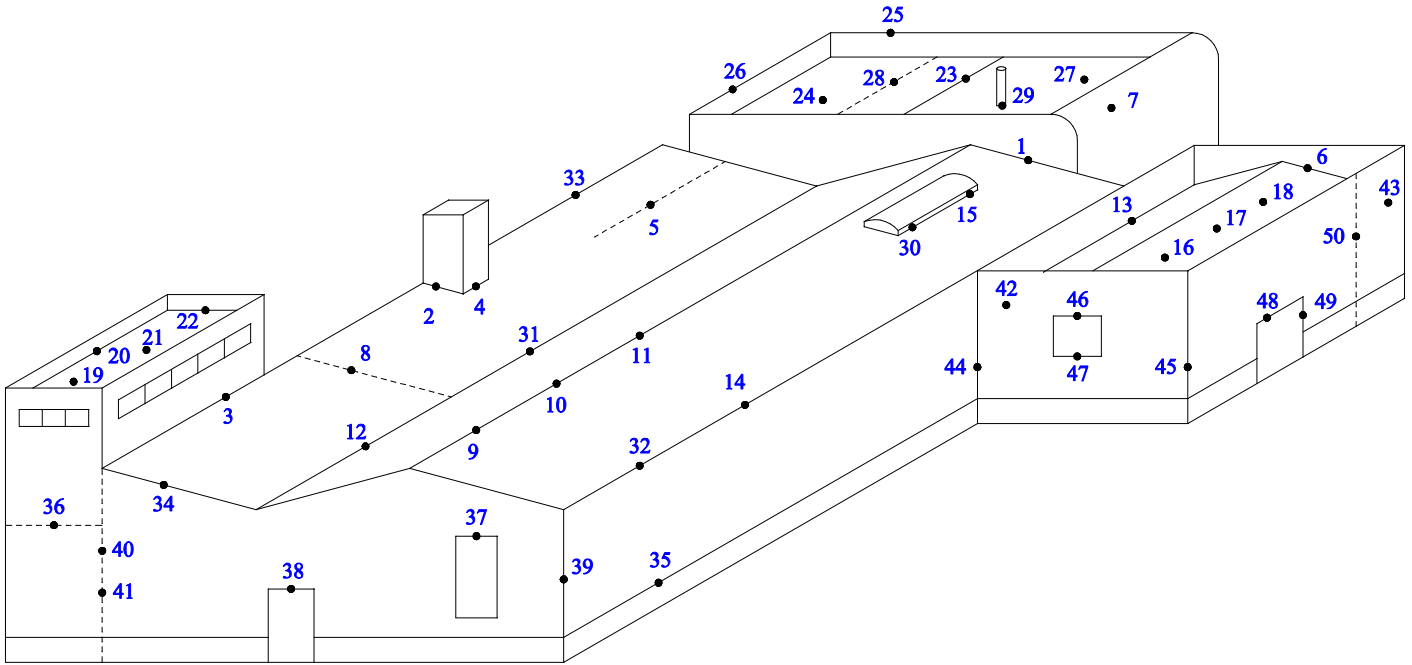


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



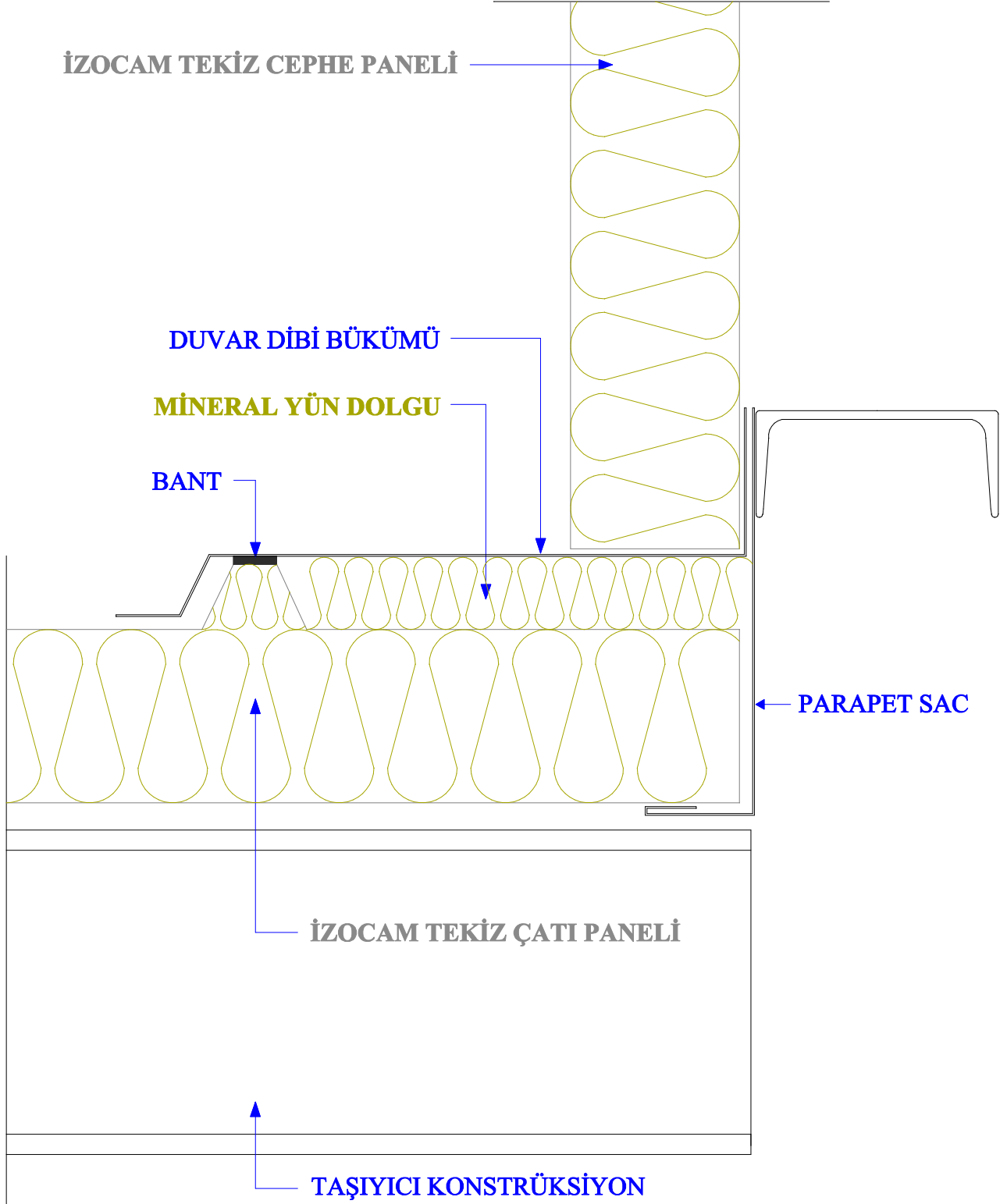
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



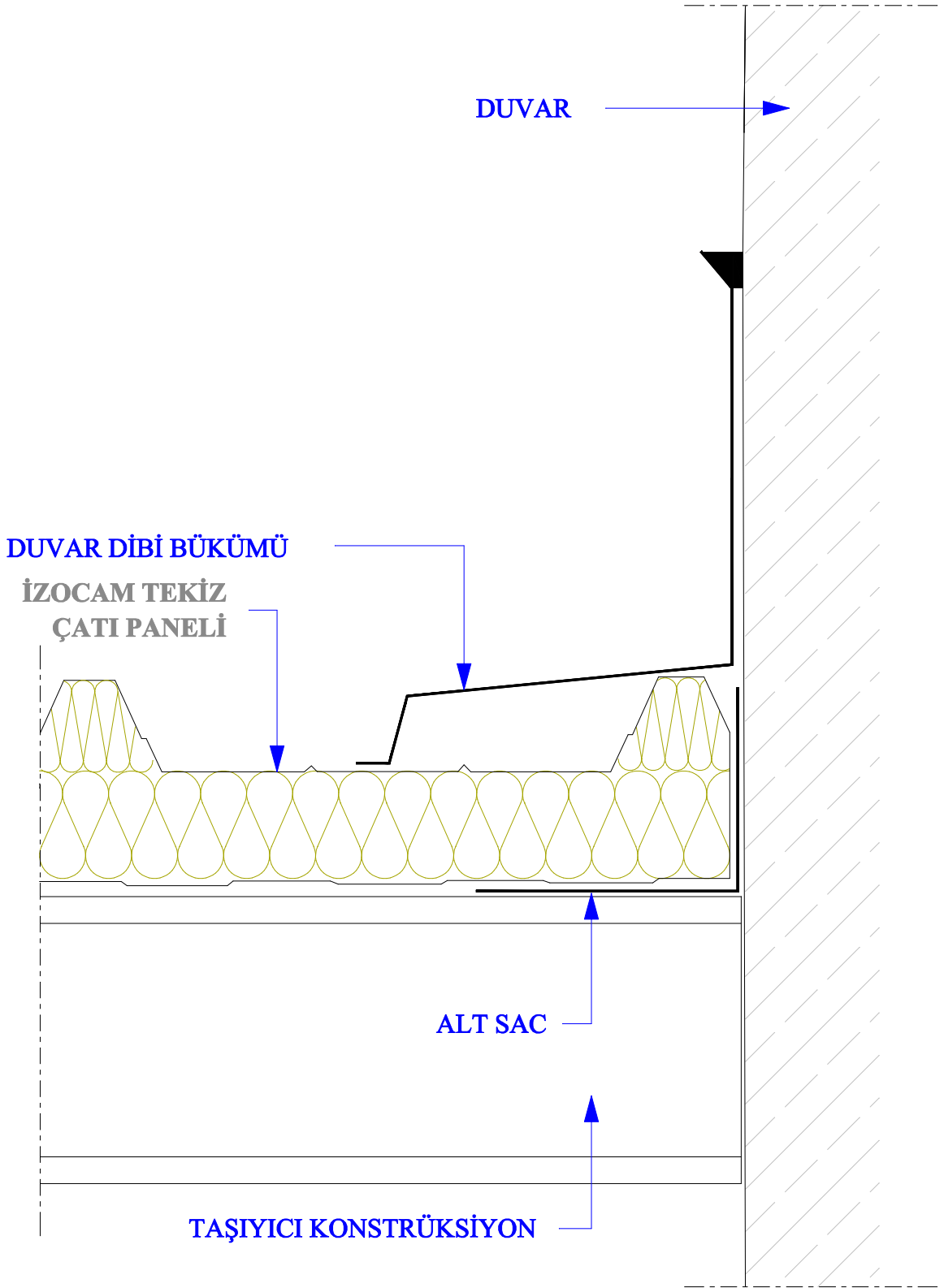


**Anahtar Pafta**

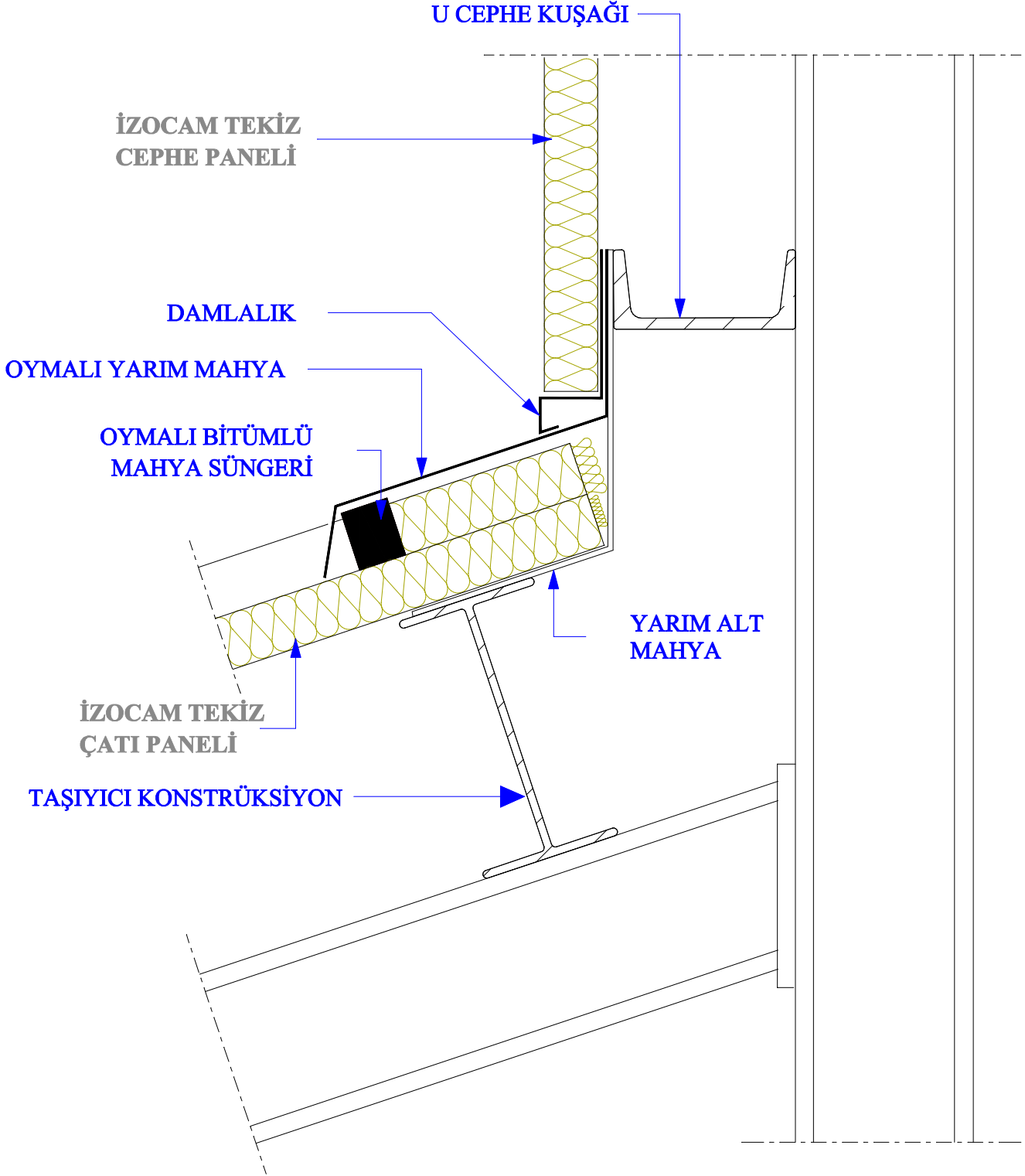
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



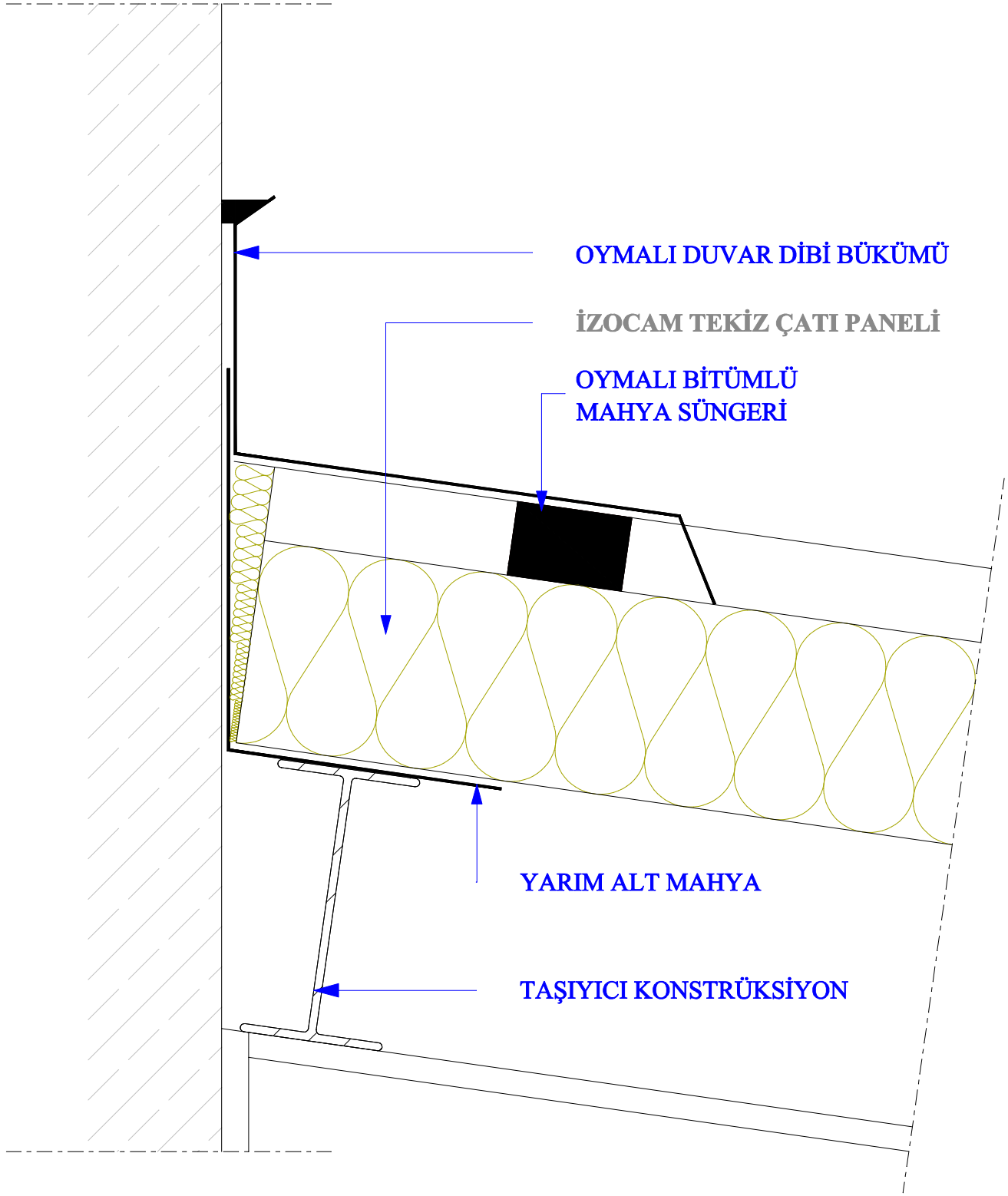
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



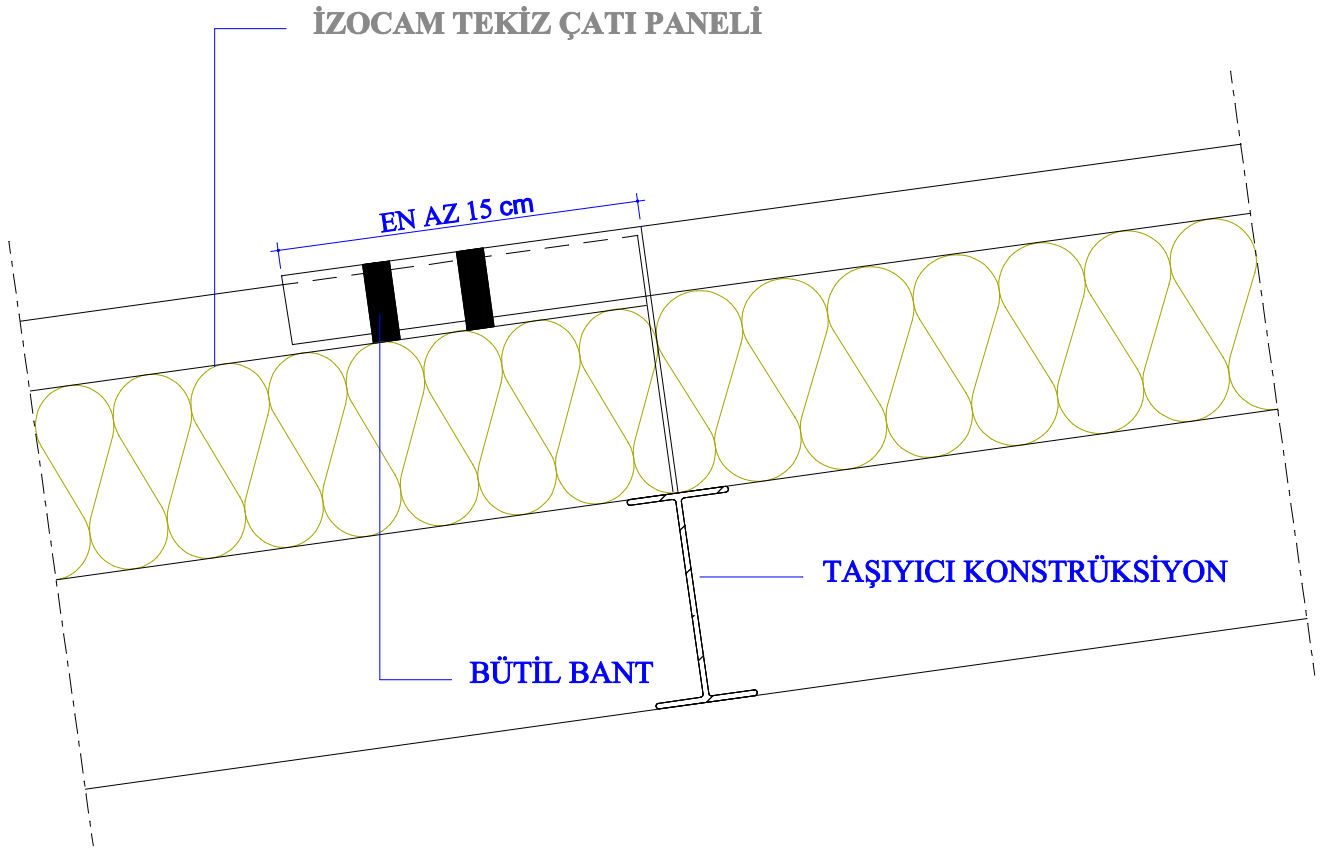
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



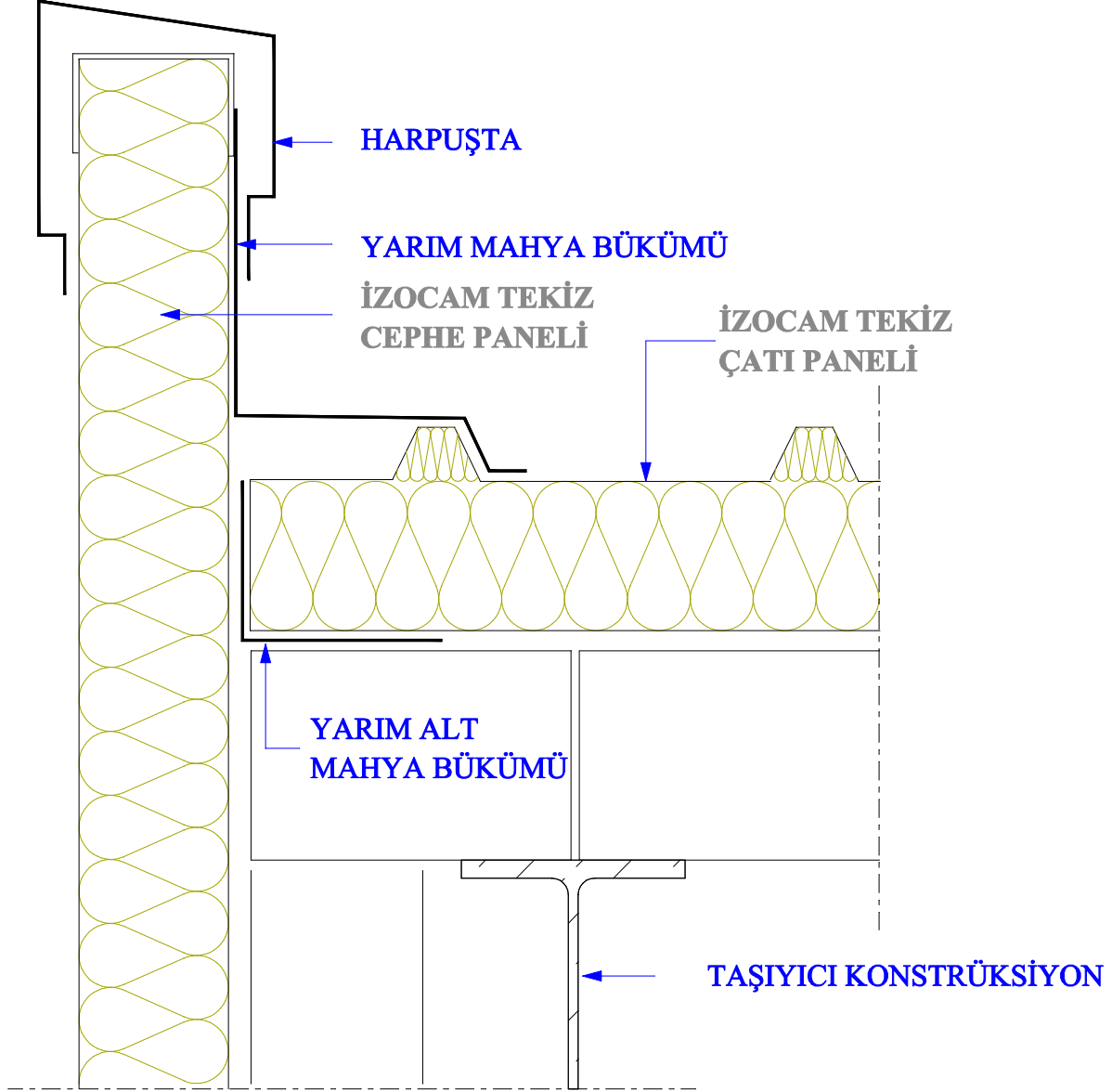
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



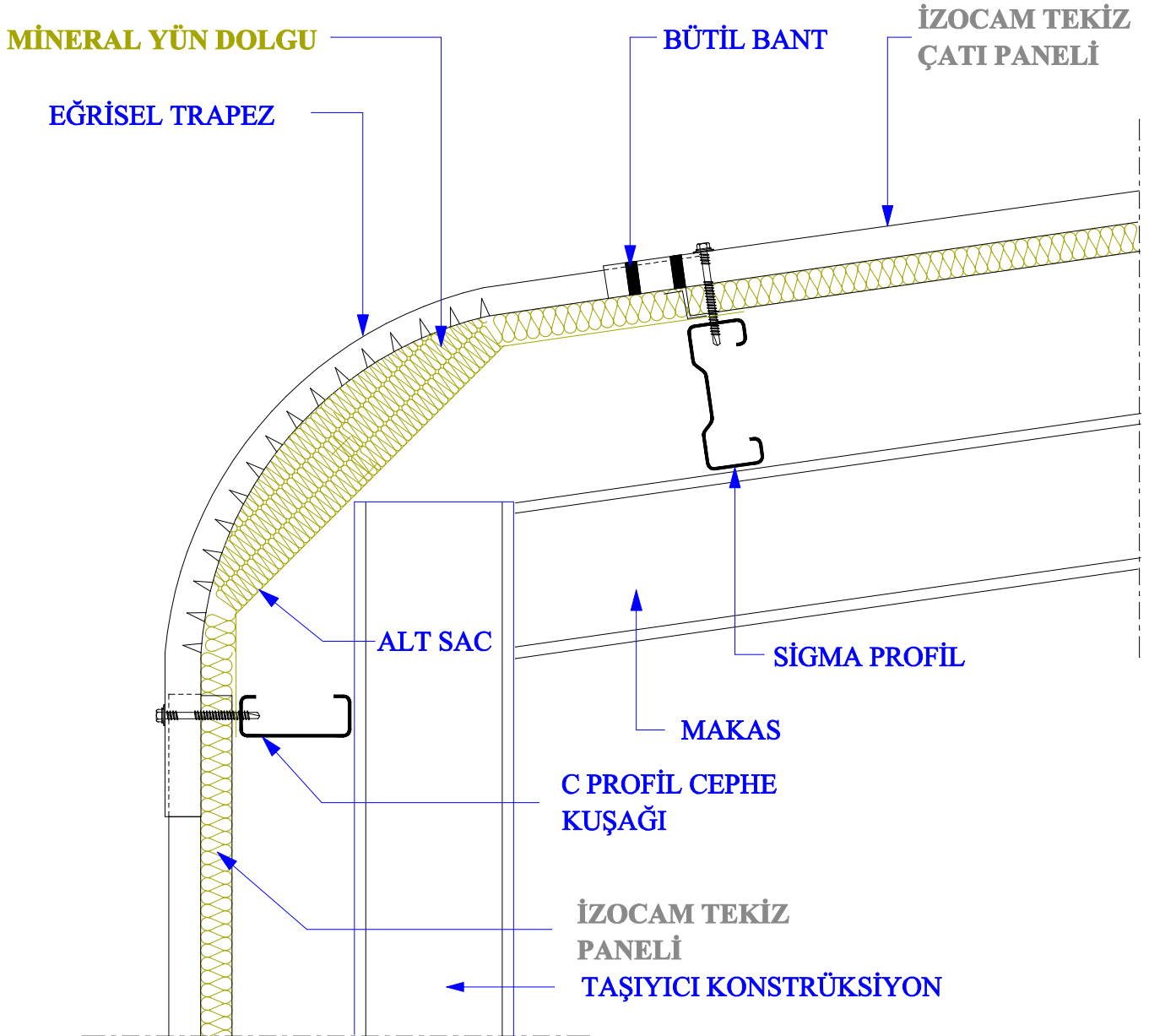
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

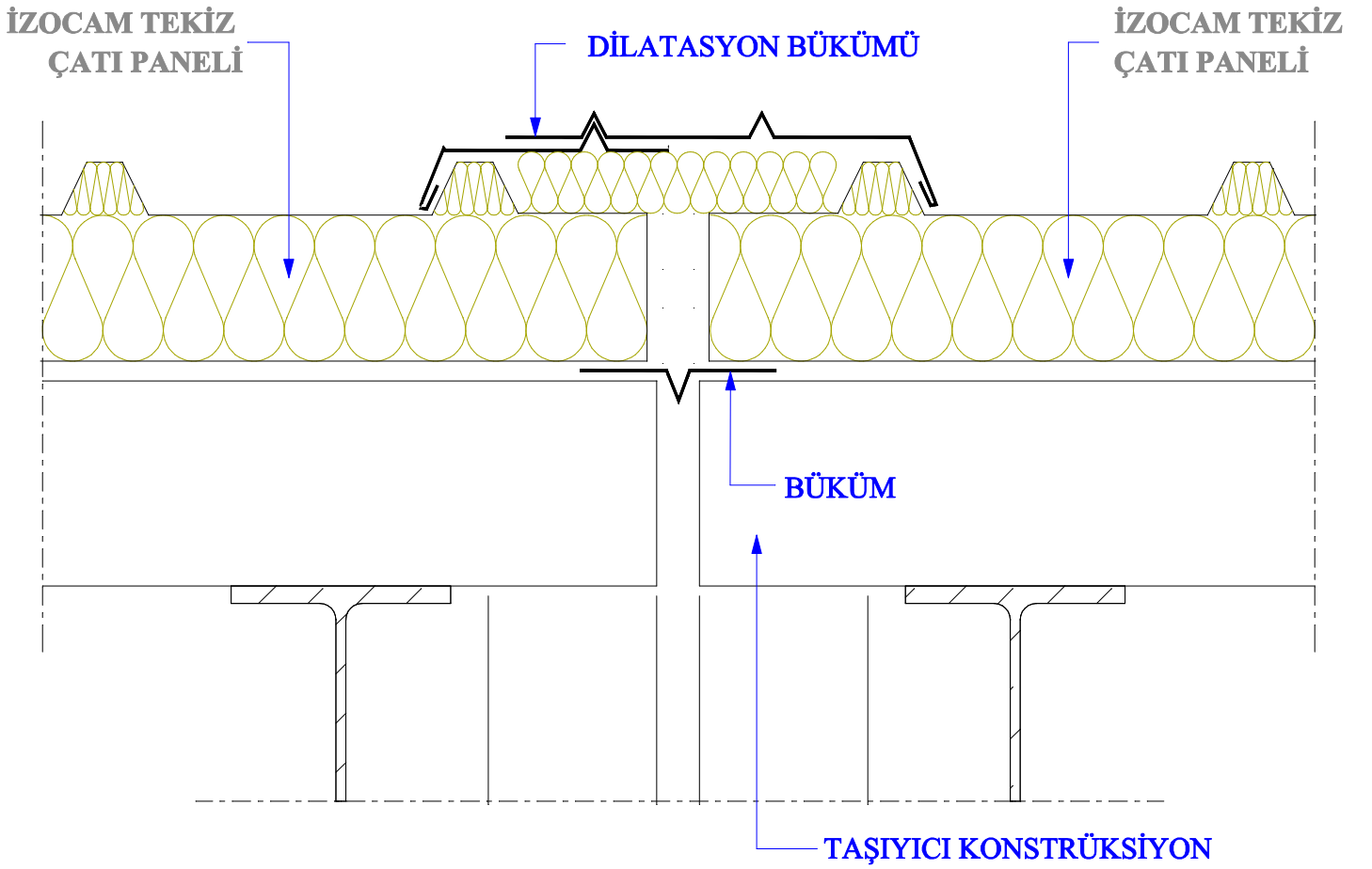


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ő.'ne danıŐımız.
- Ölçeksizdir.

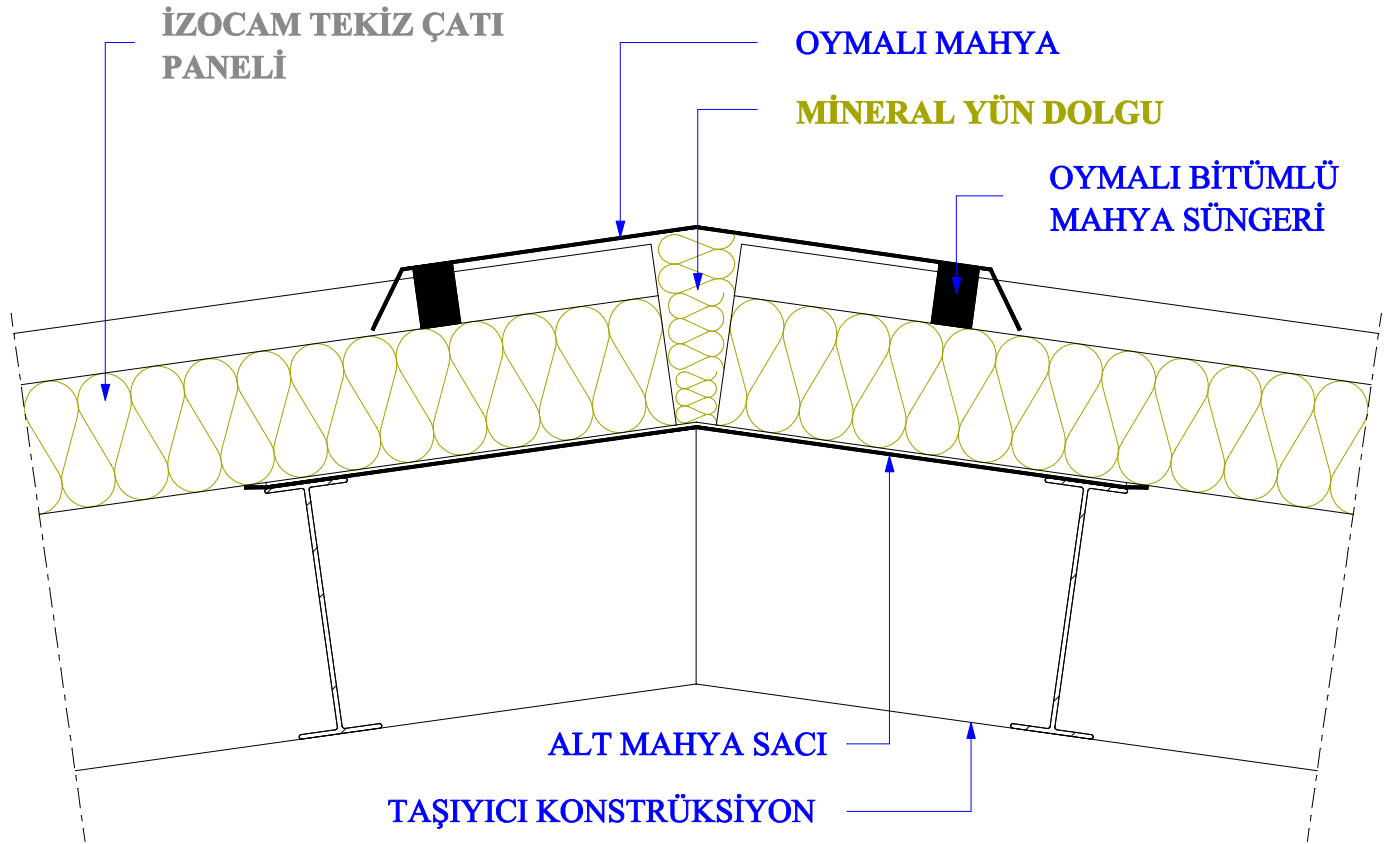


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

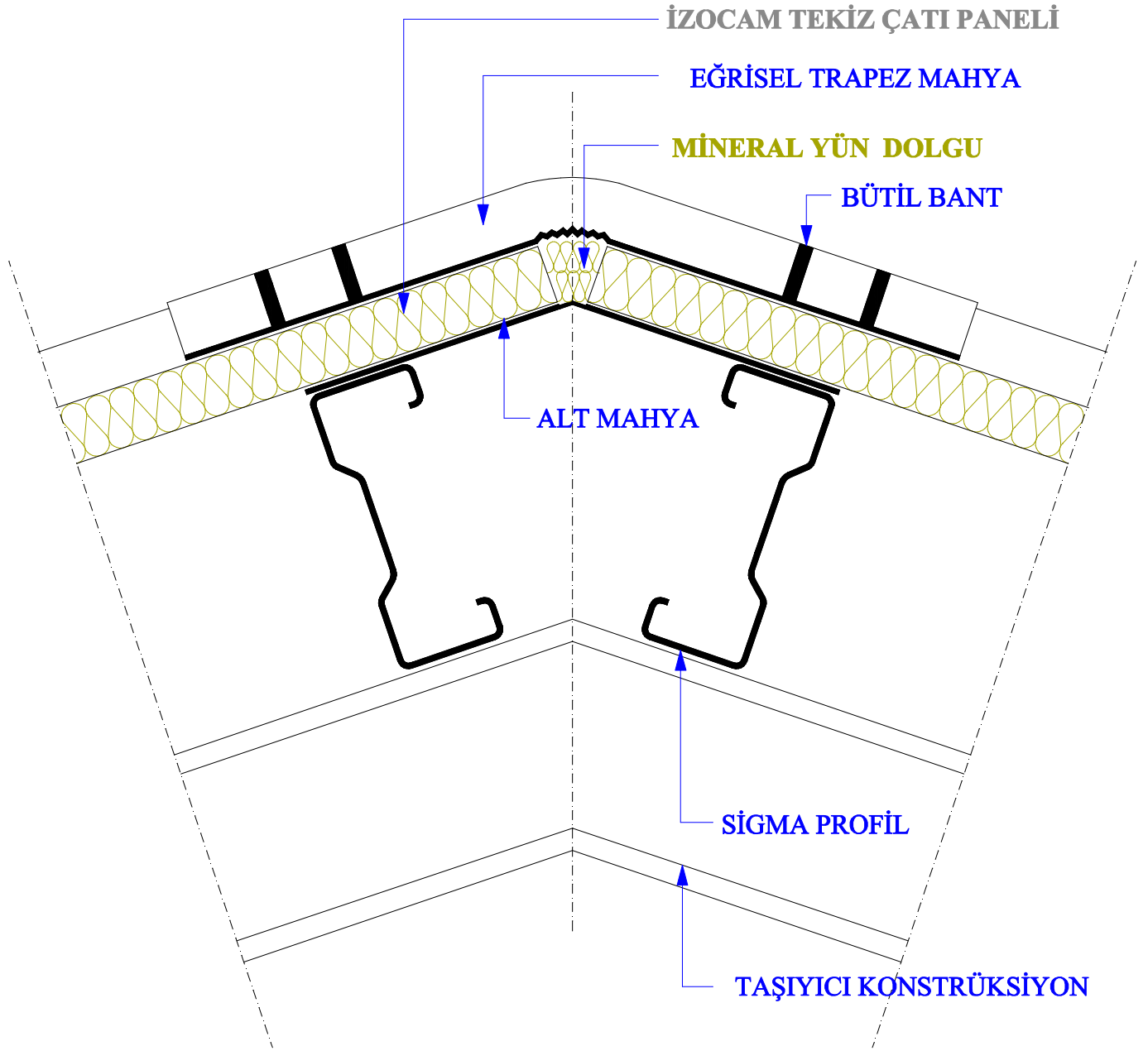




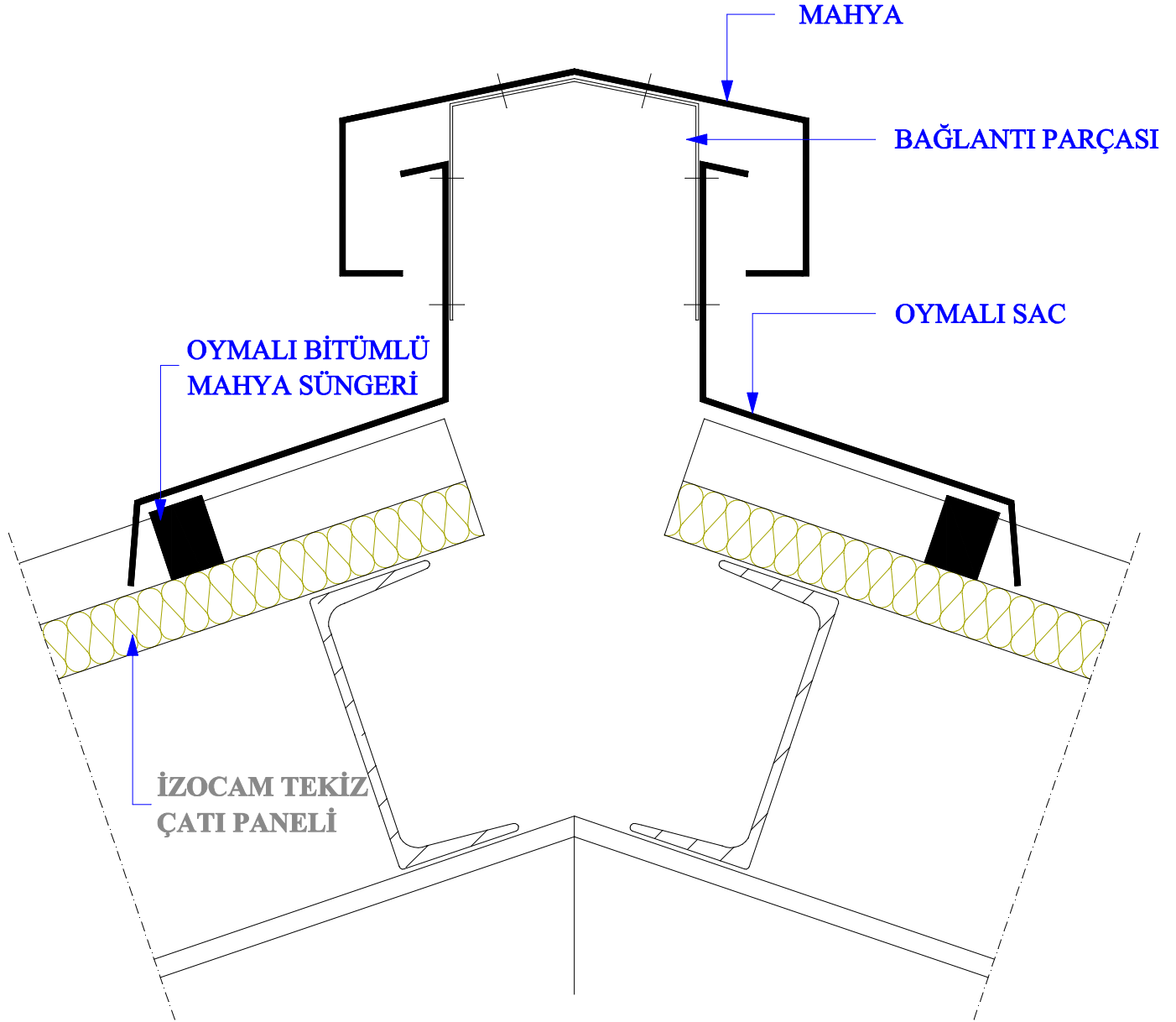
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



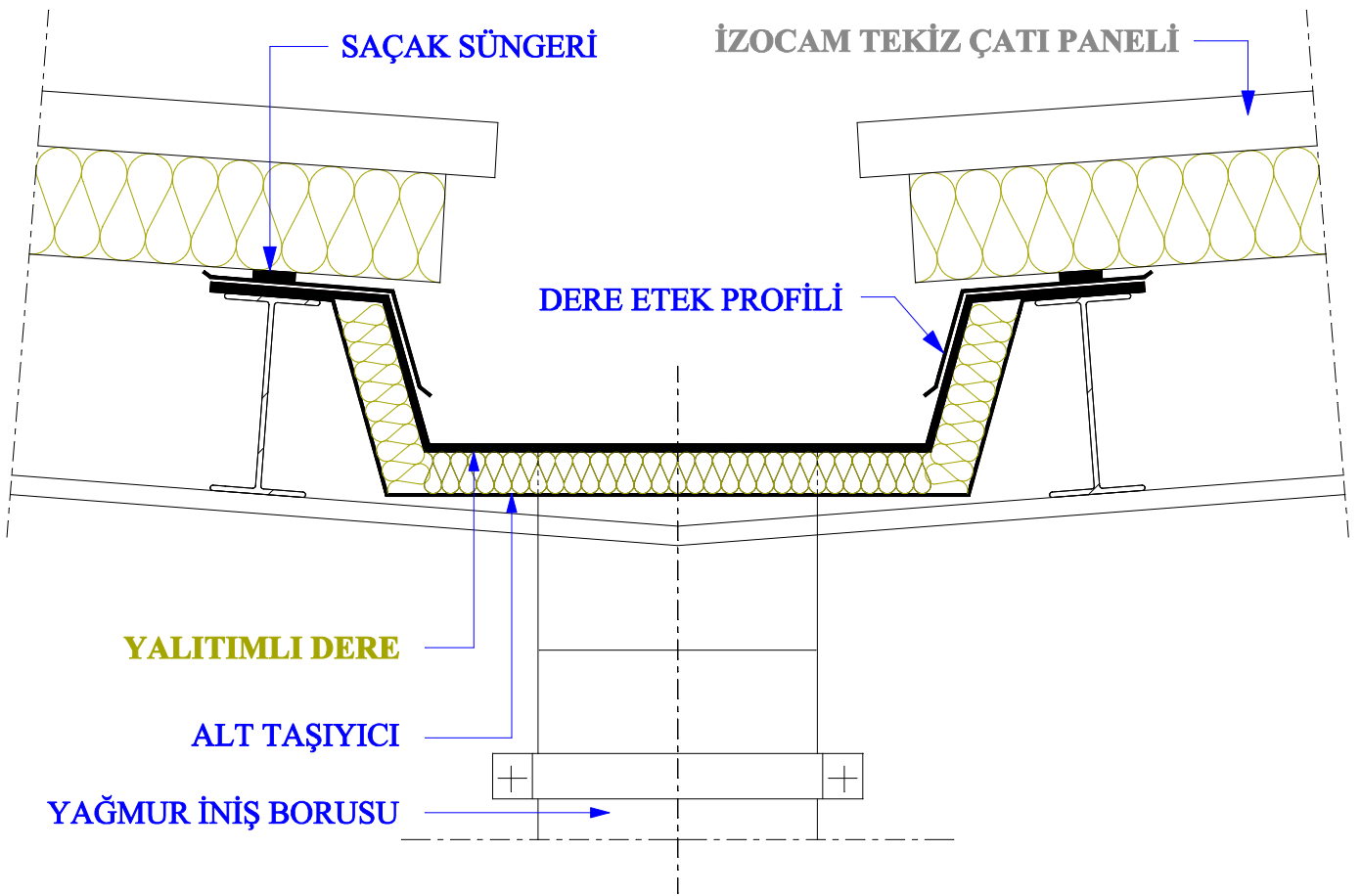
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



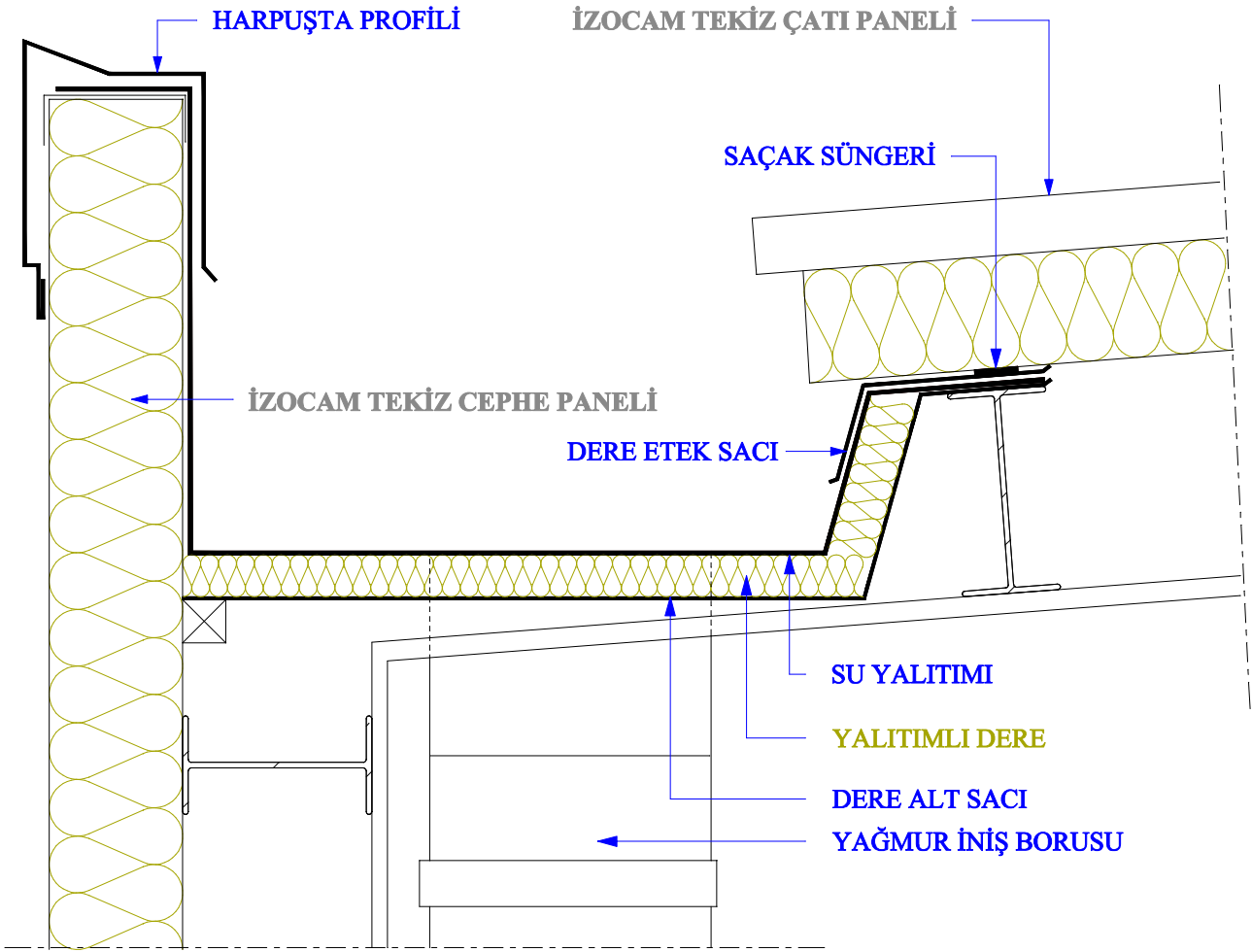
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



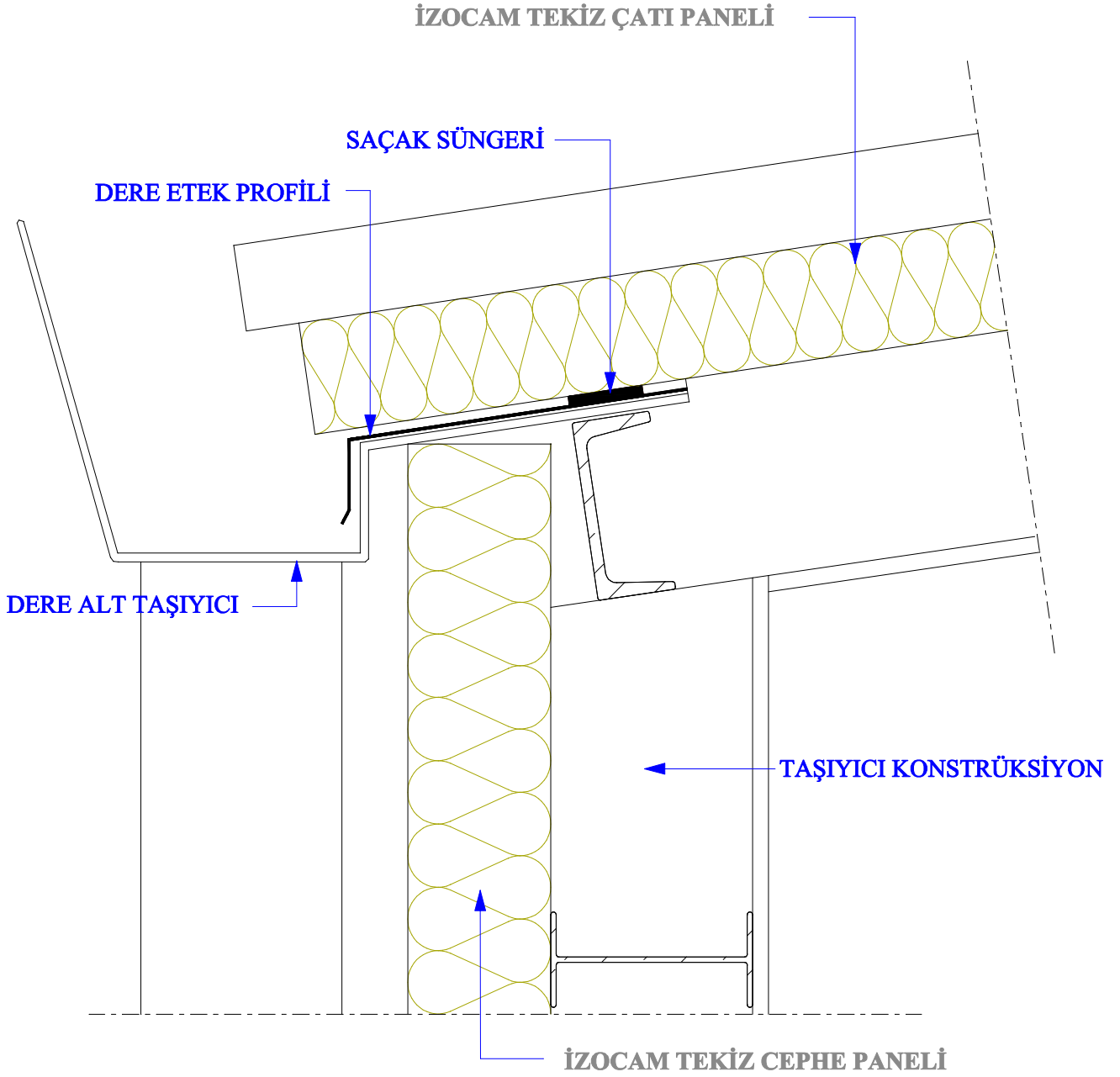
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



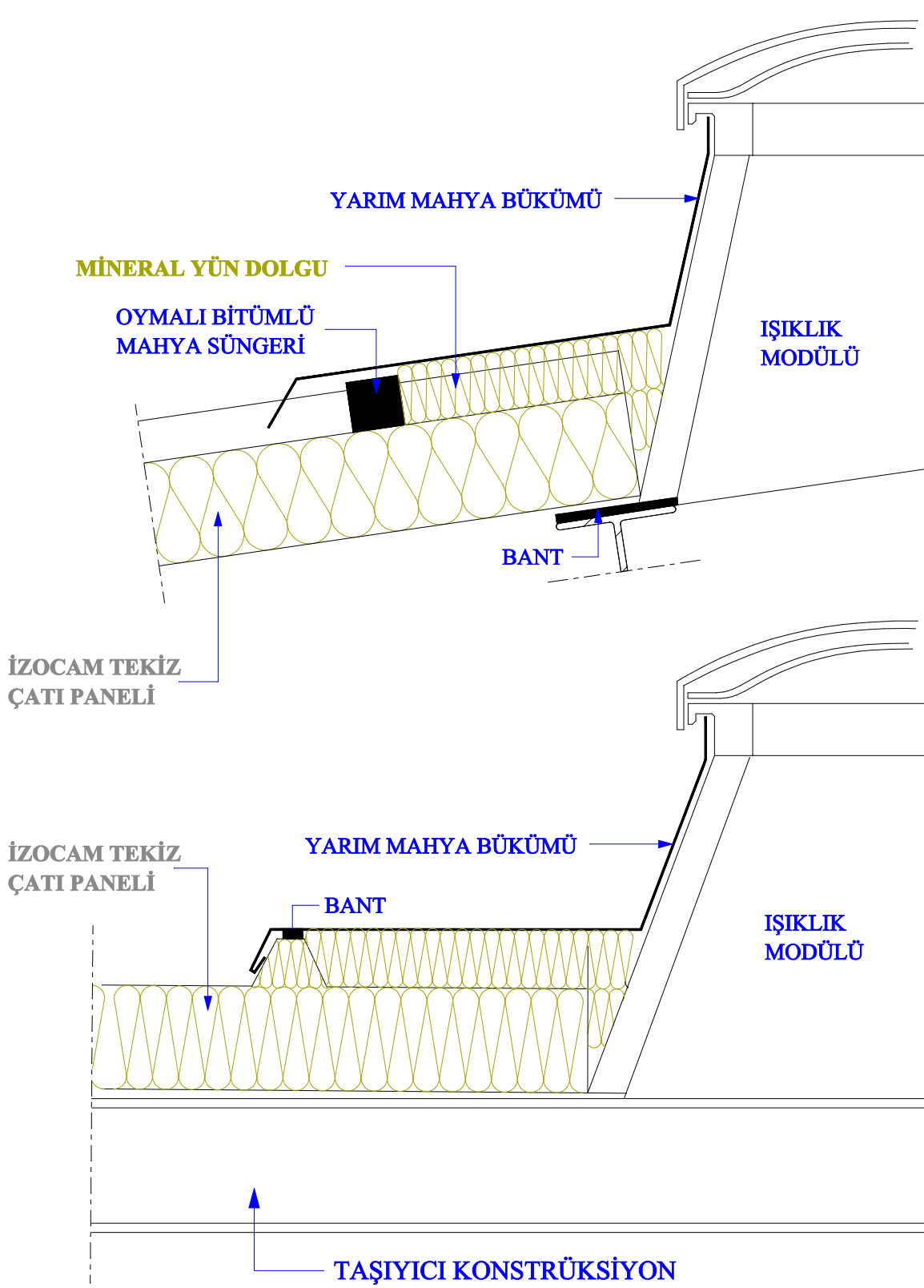
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

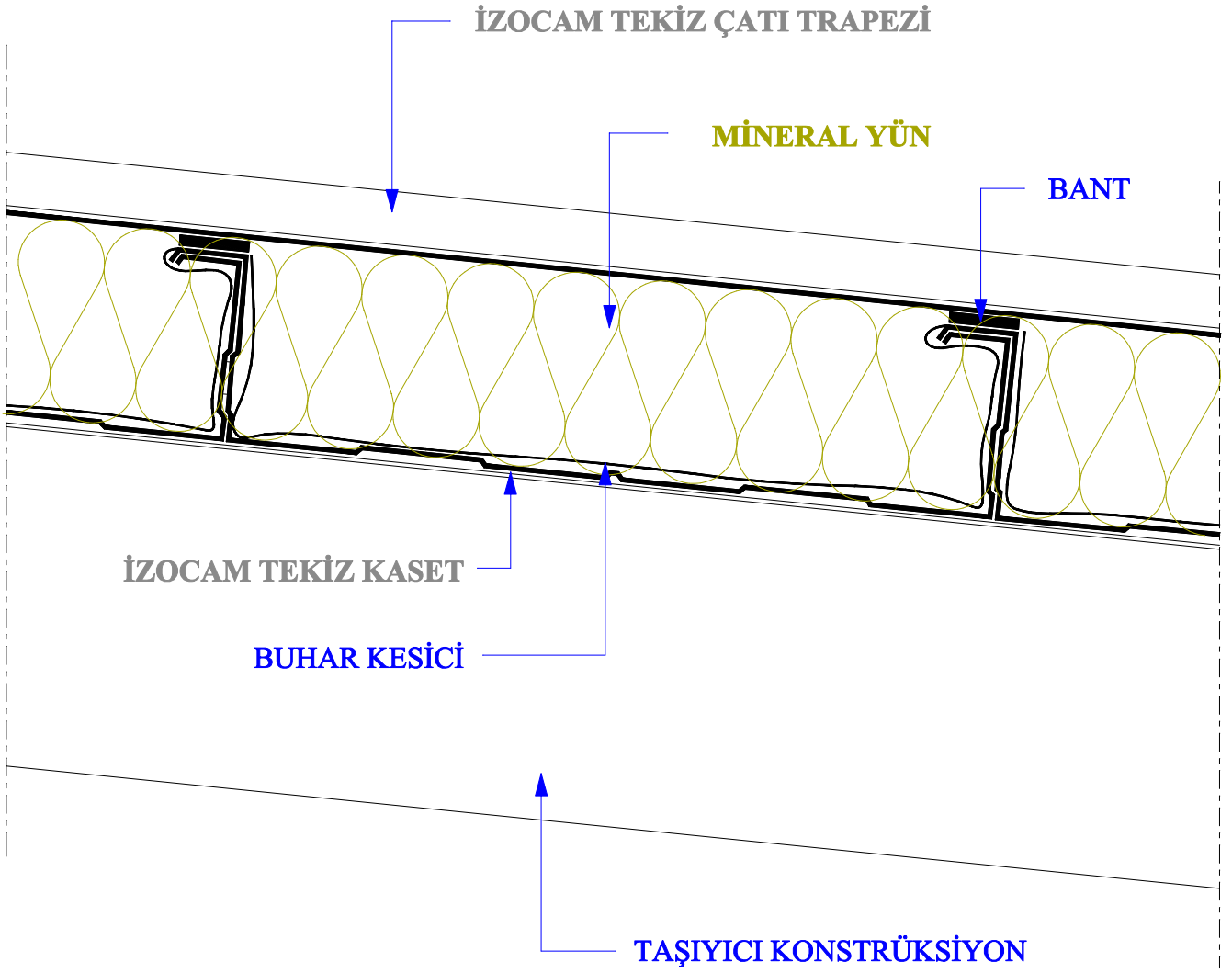


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

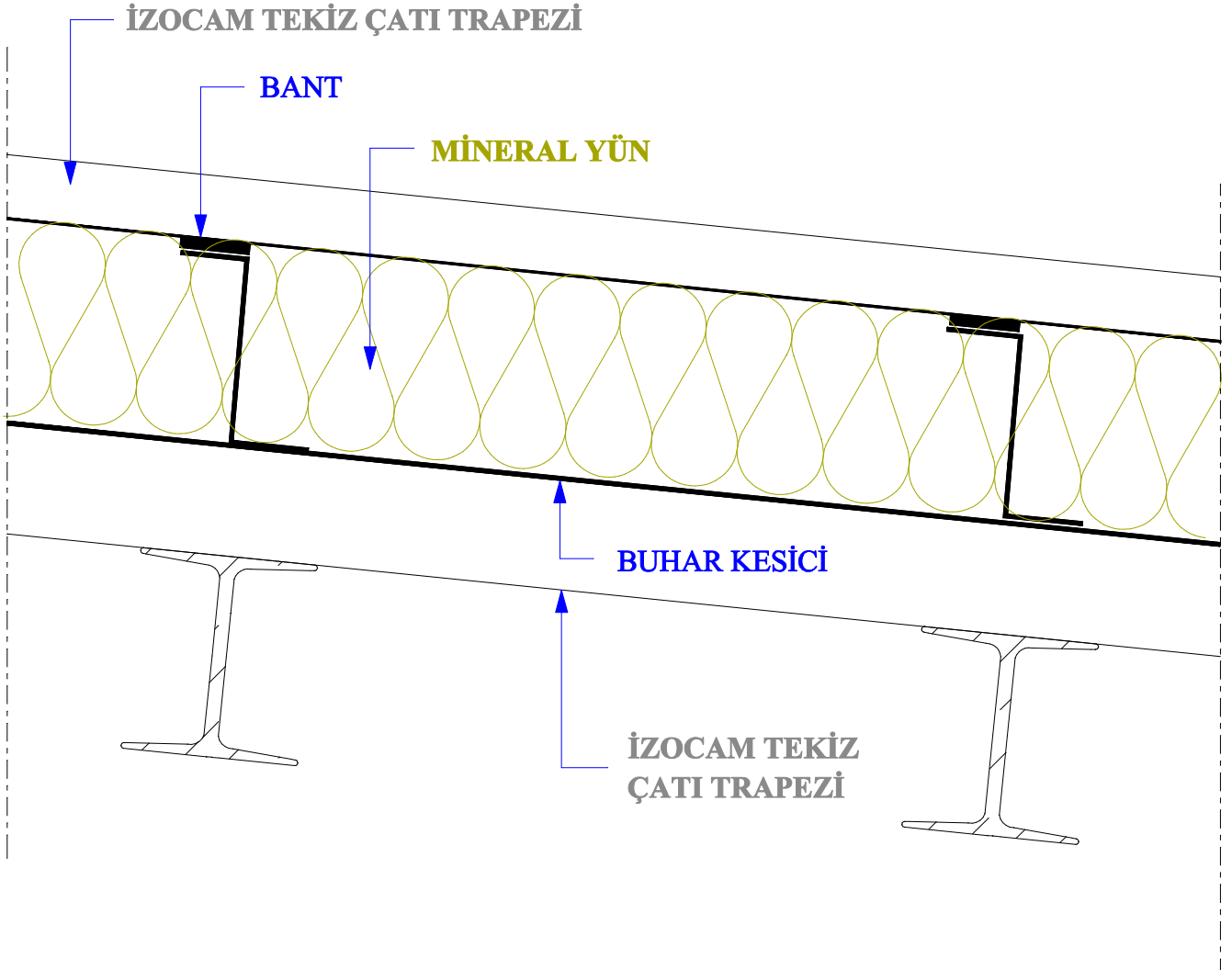


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

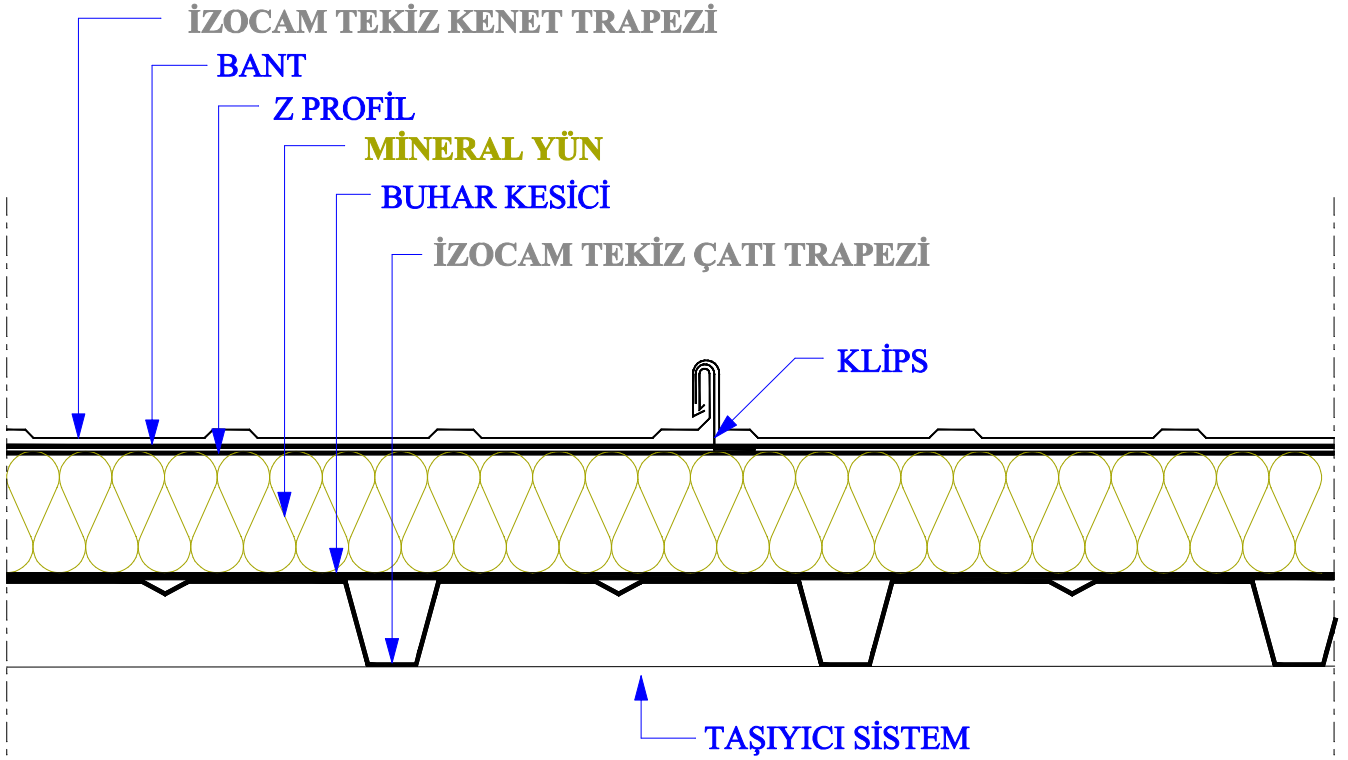




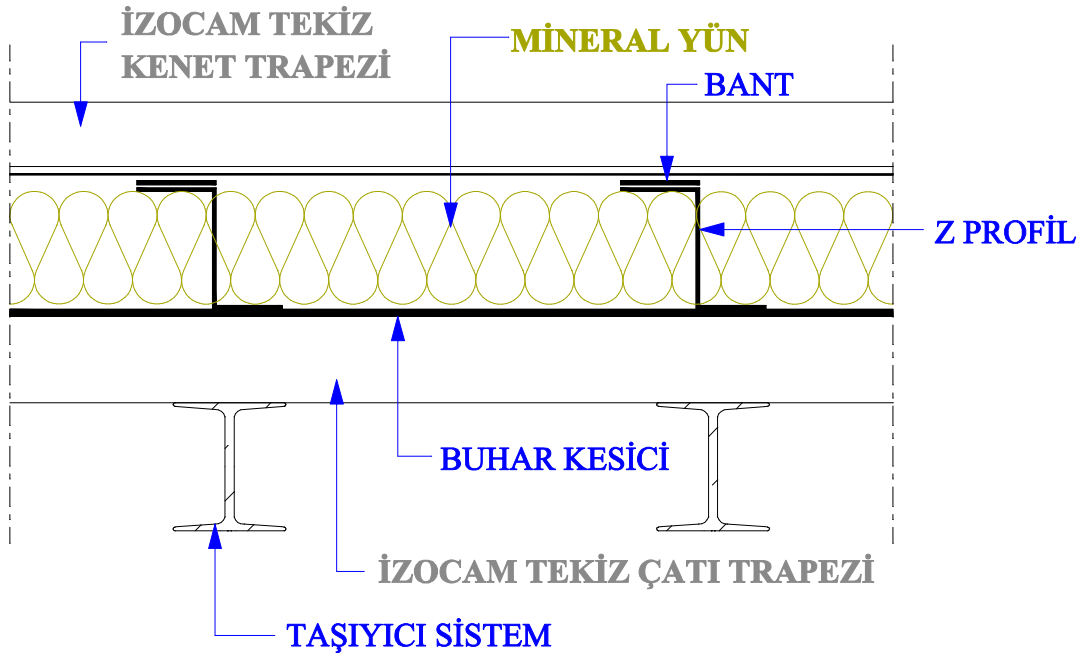
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

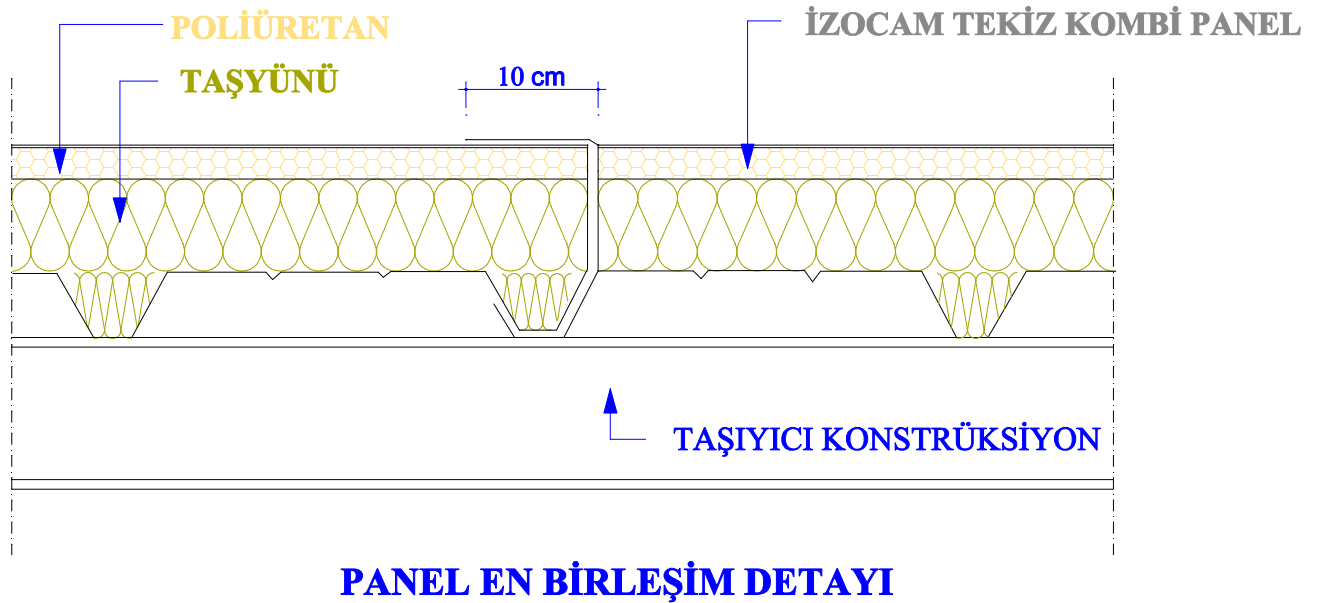
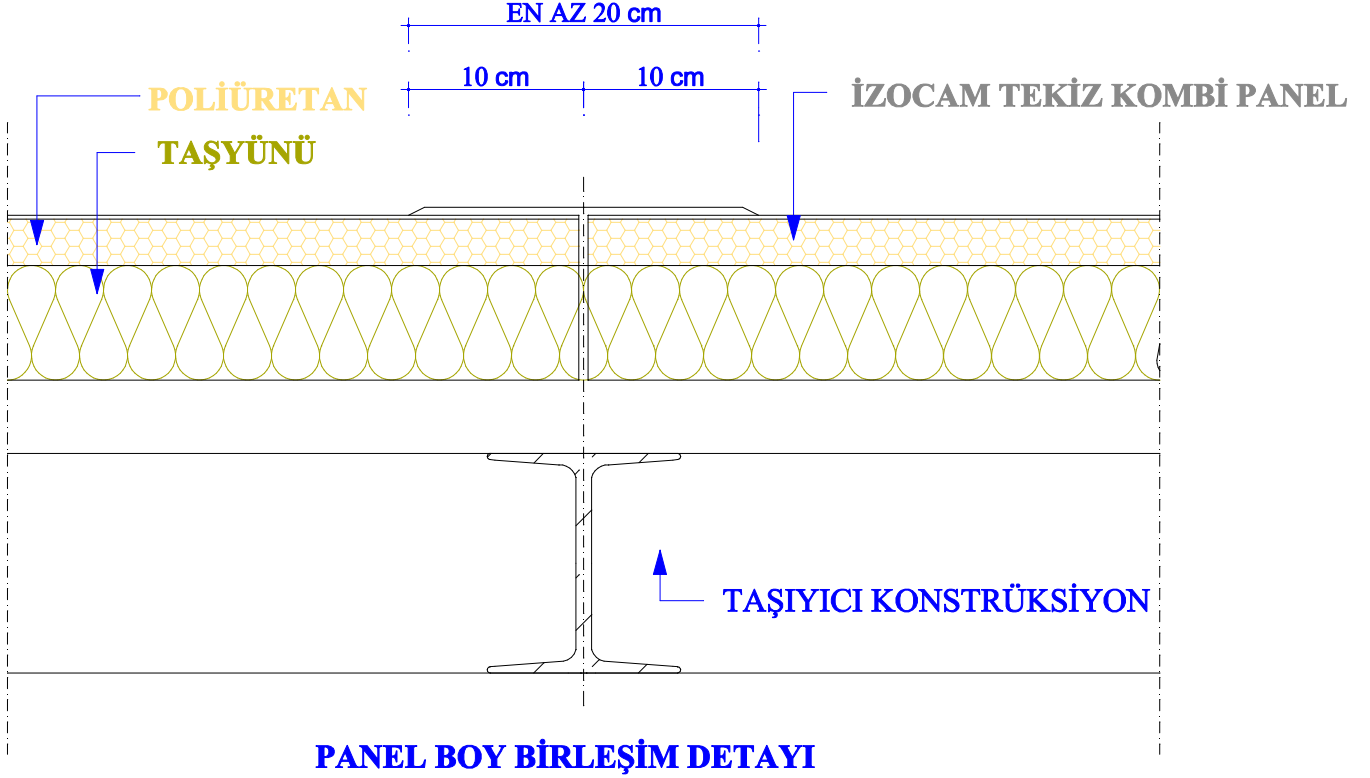


### BOY KESİT

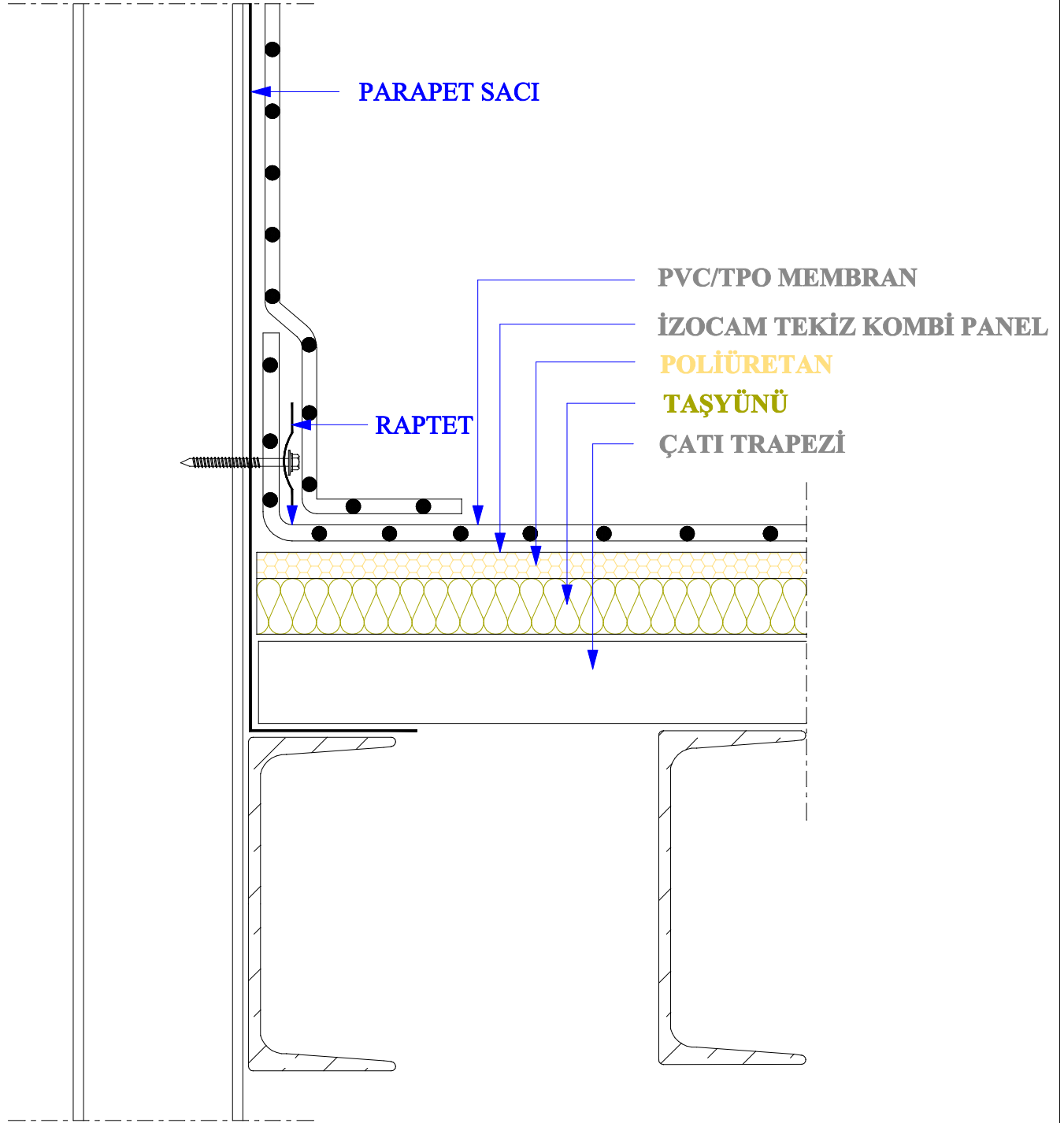


### EN KESİT

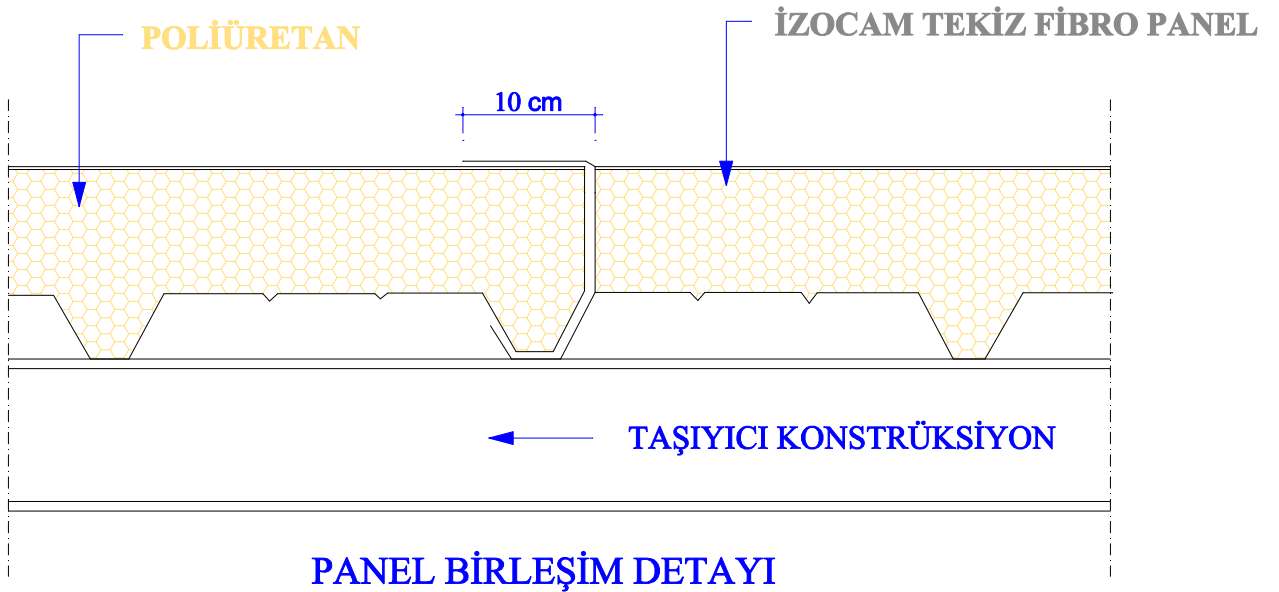
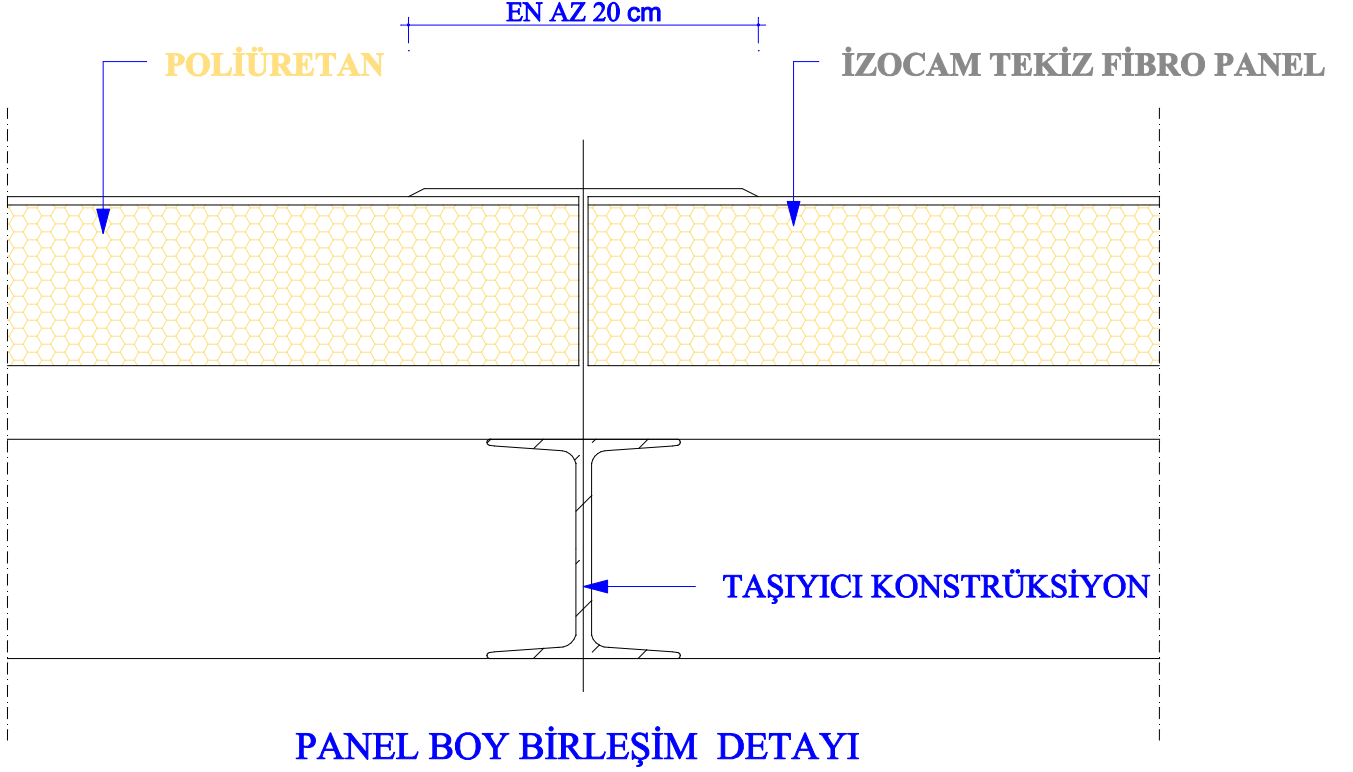
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



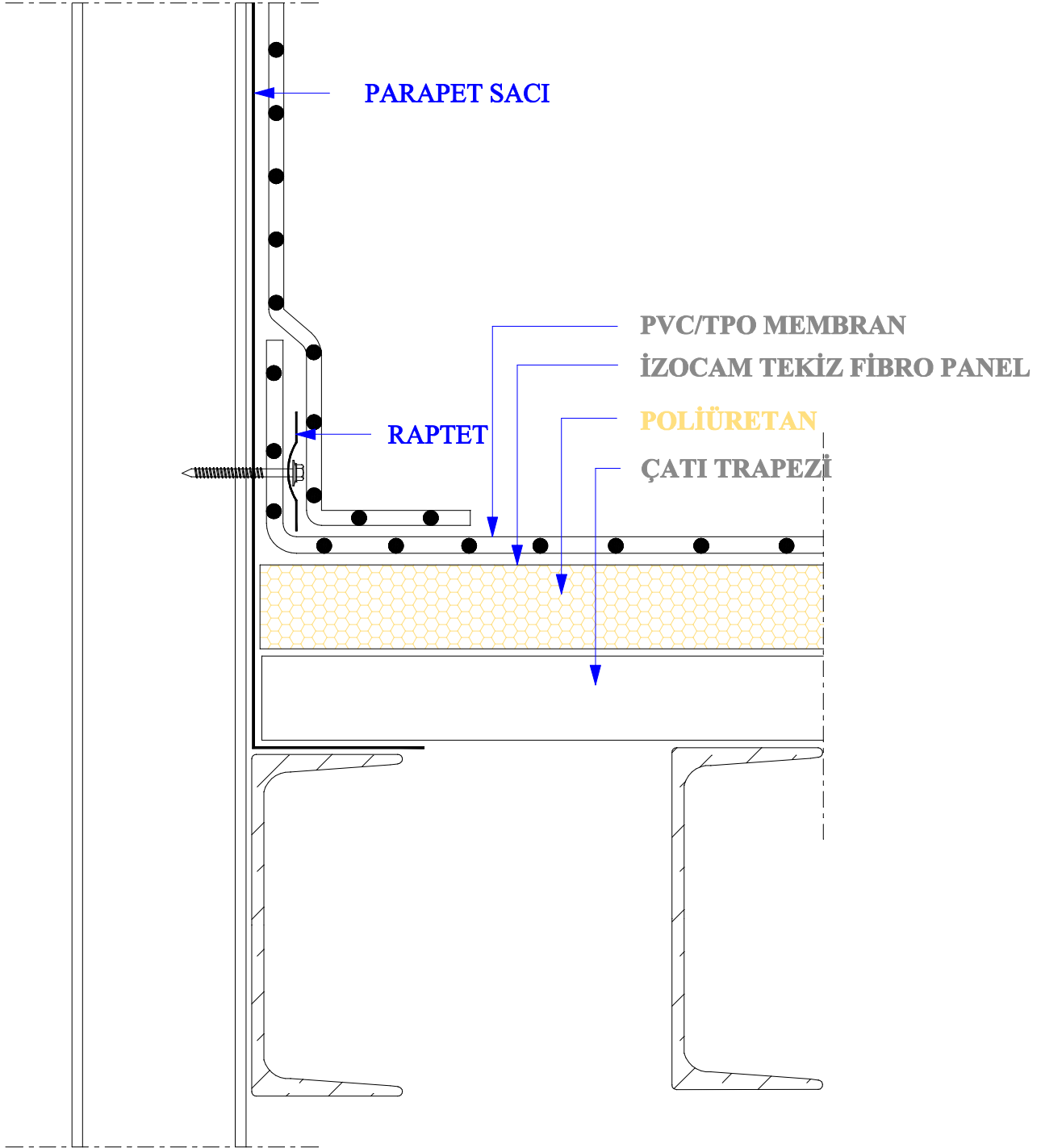
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



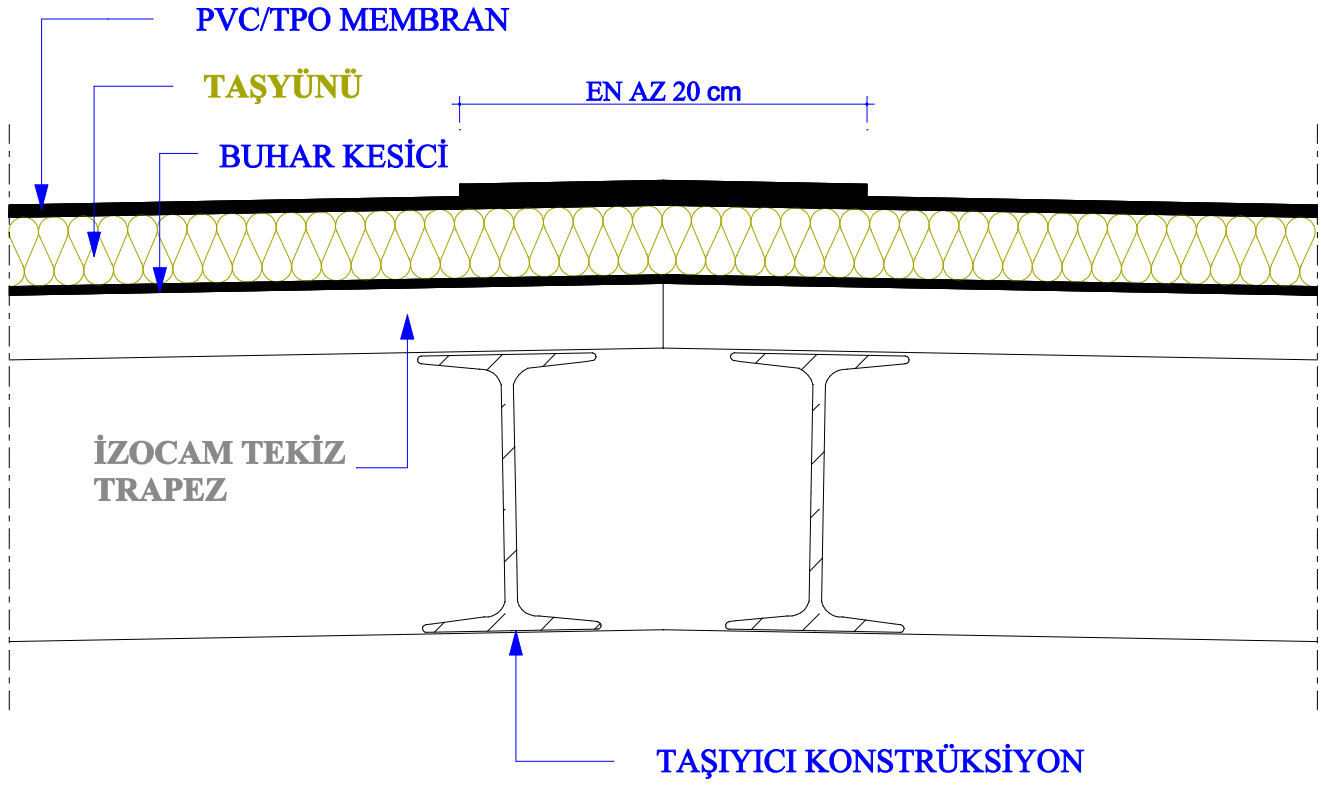
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

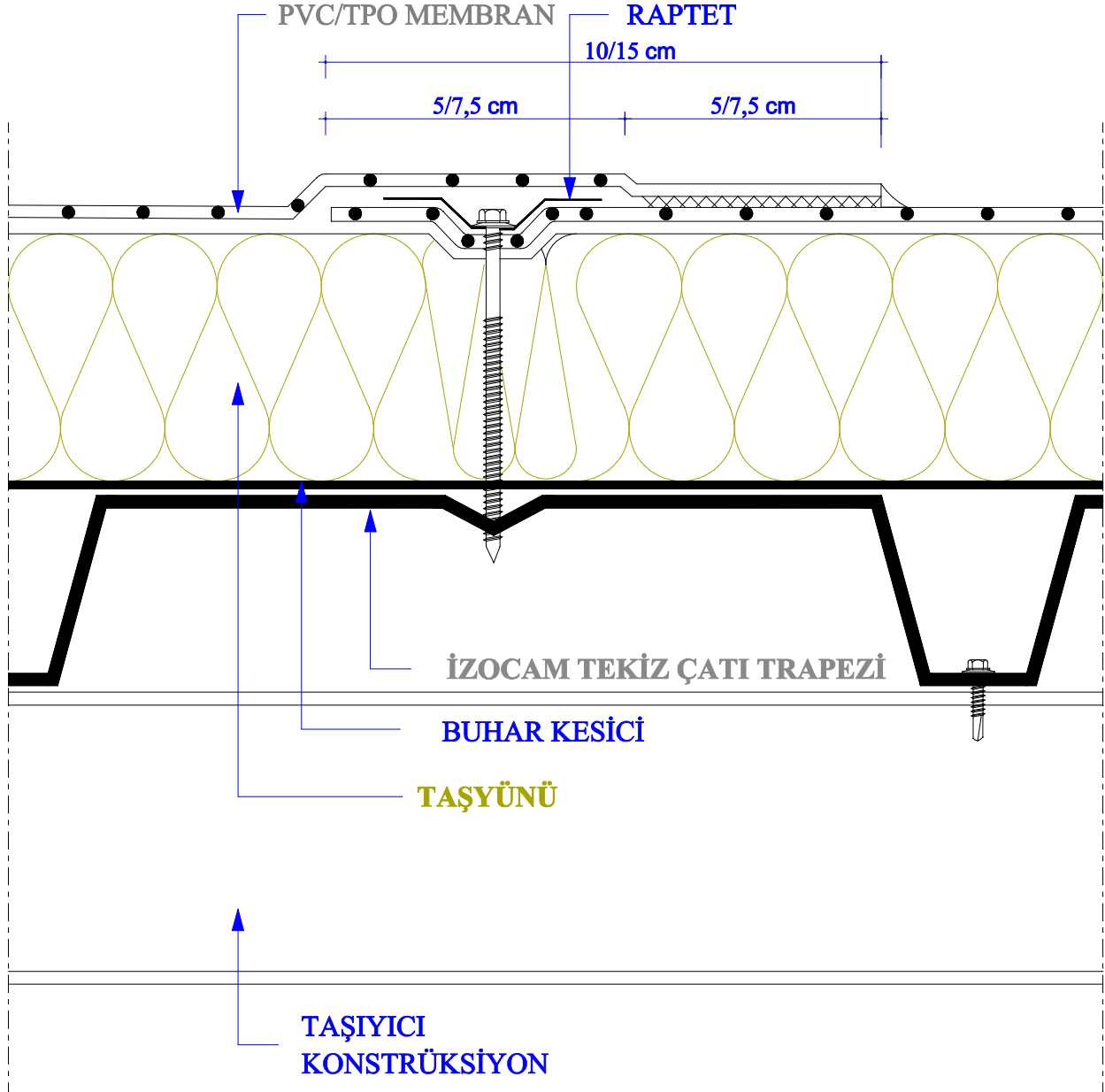


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

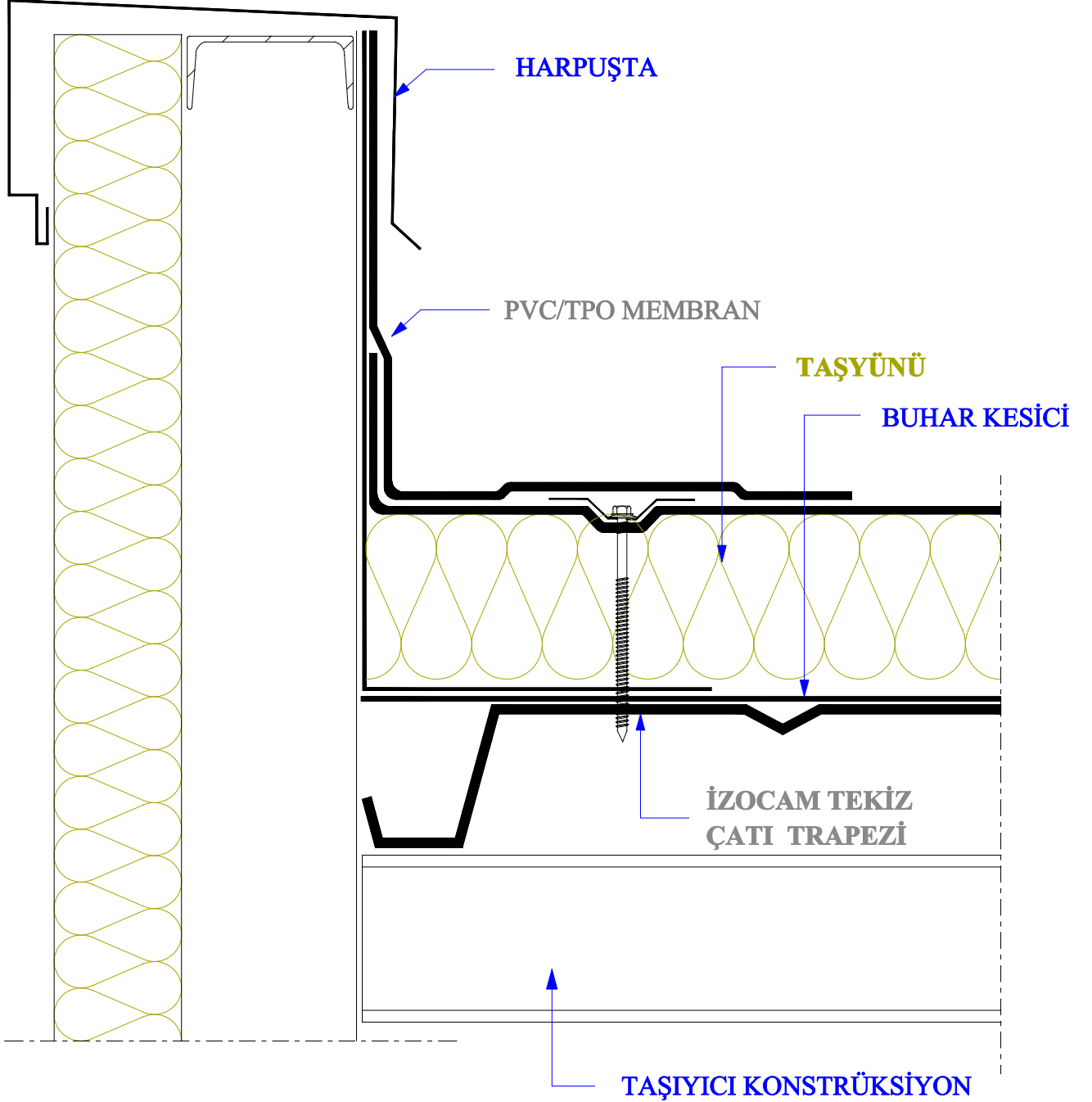


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

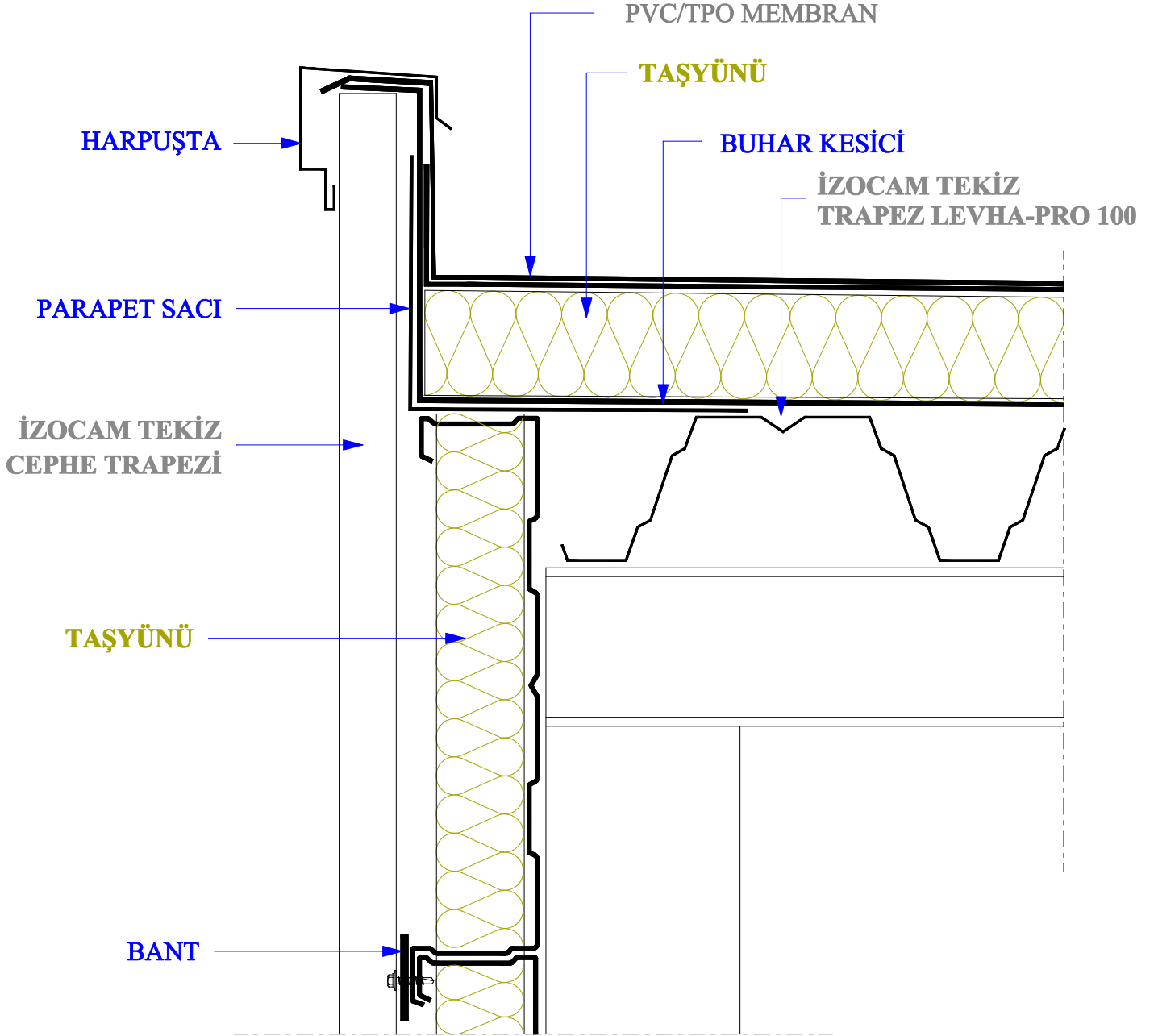




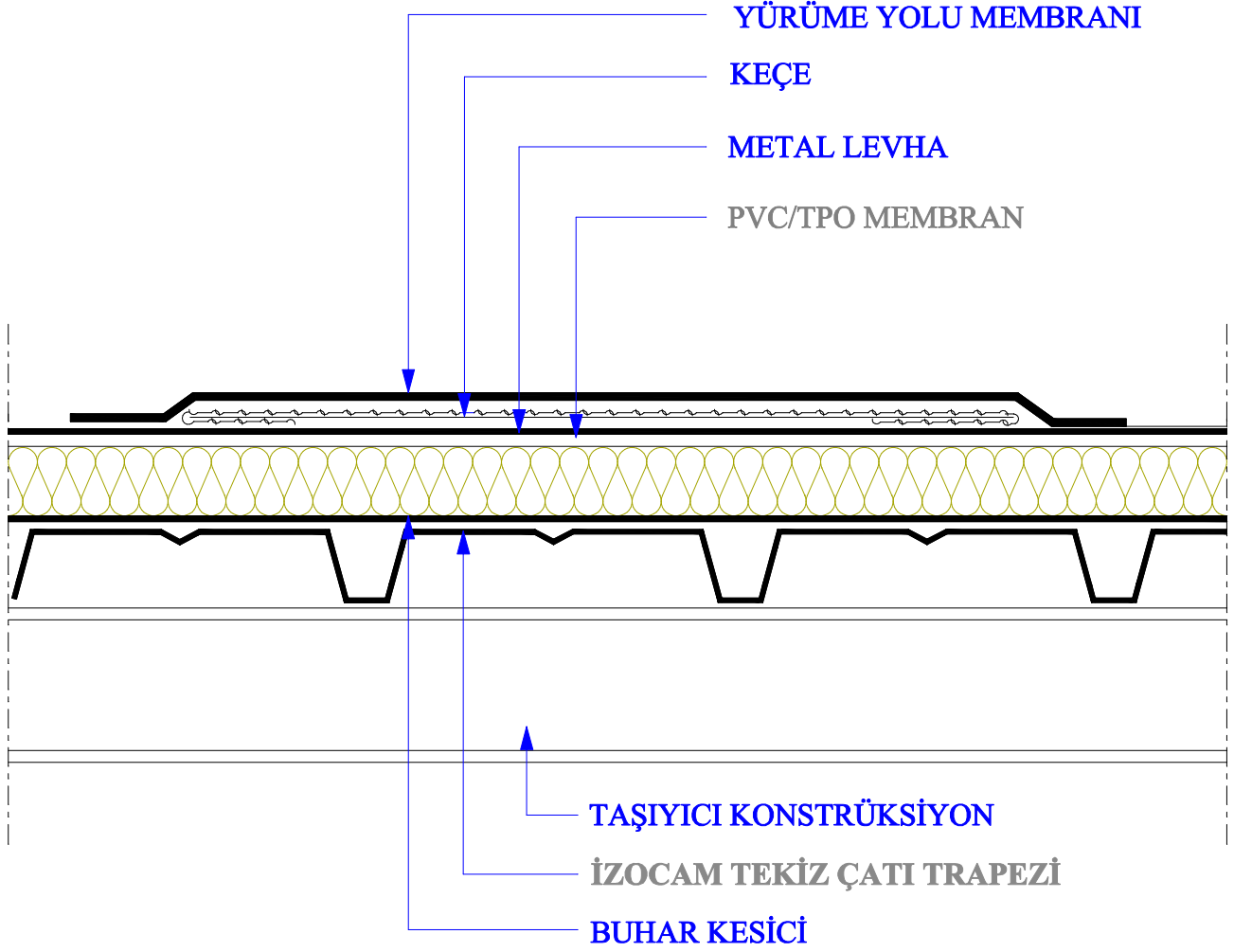
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



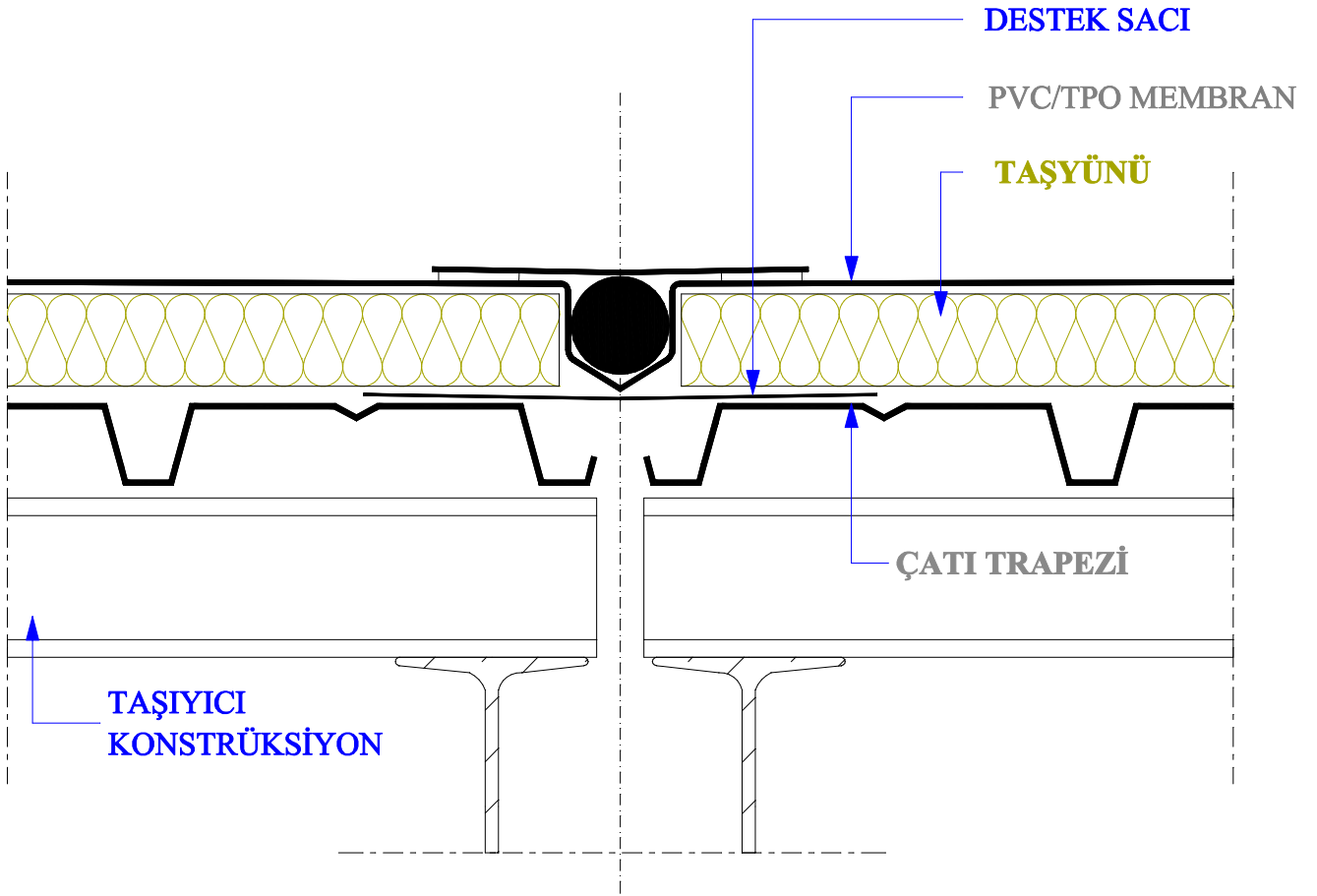
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ő.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



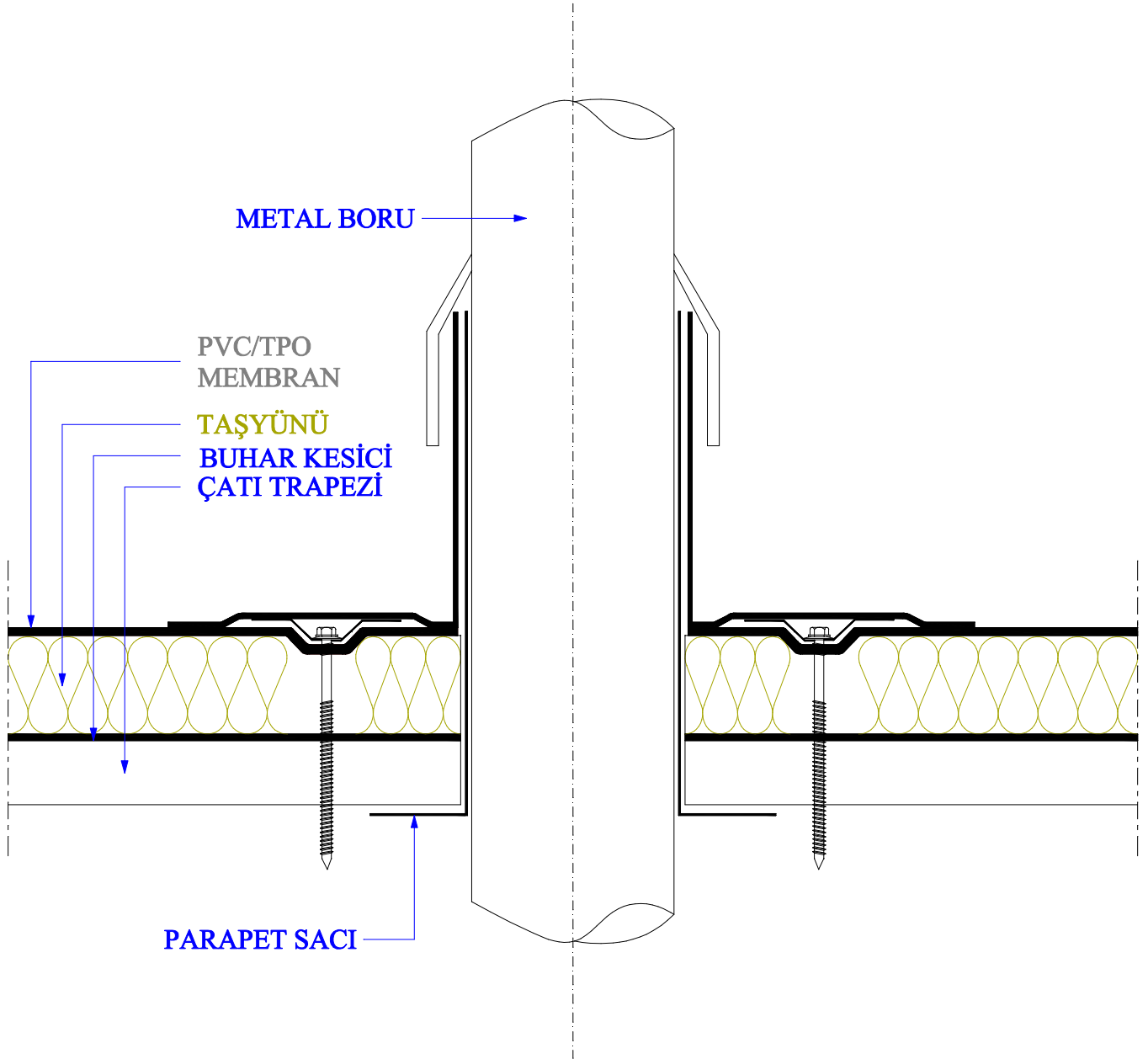
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



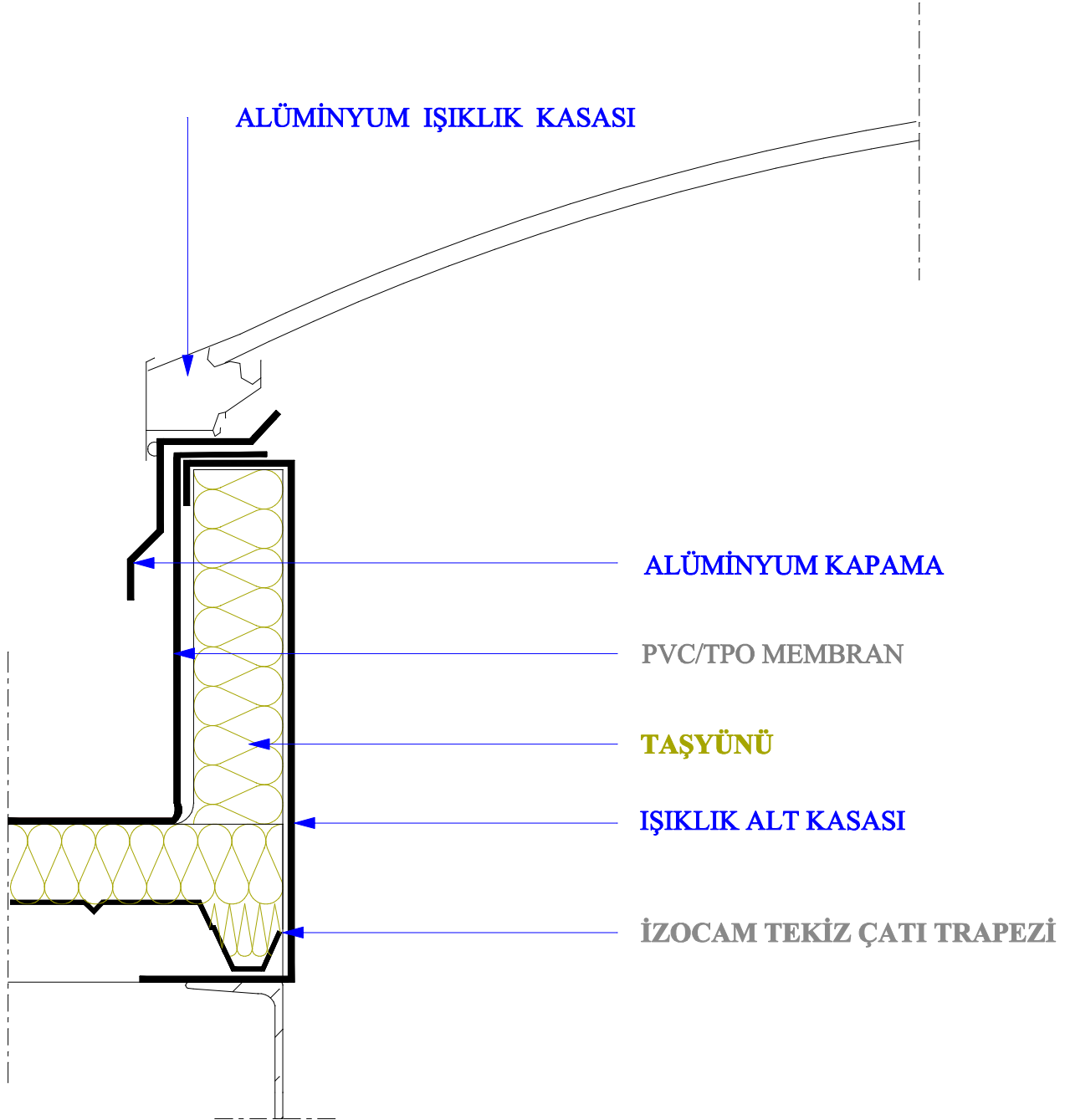
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



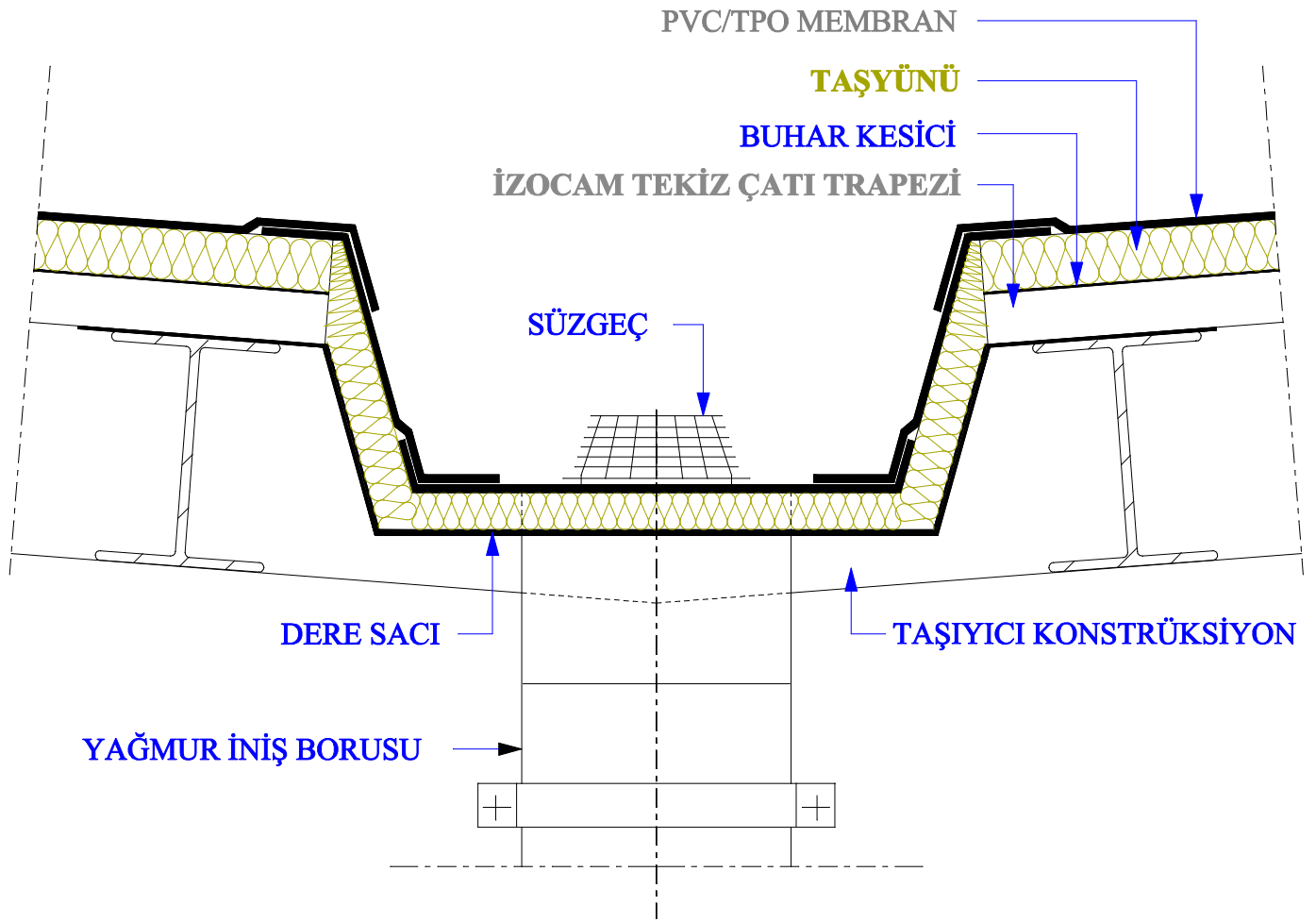
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

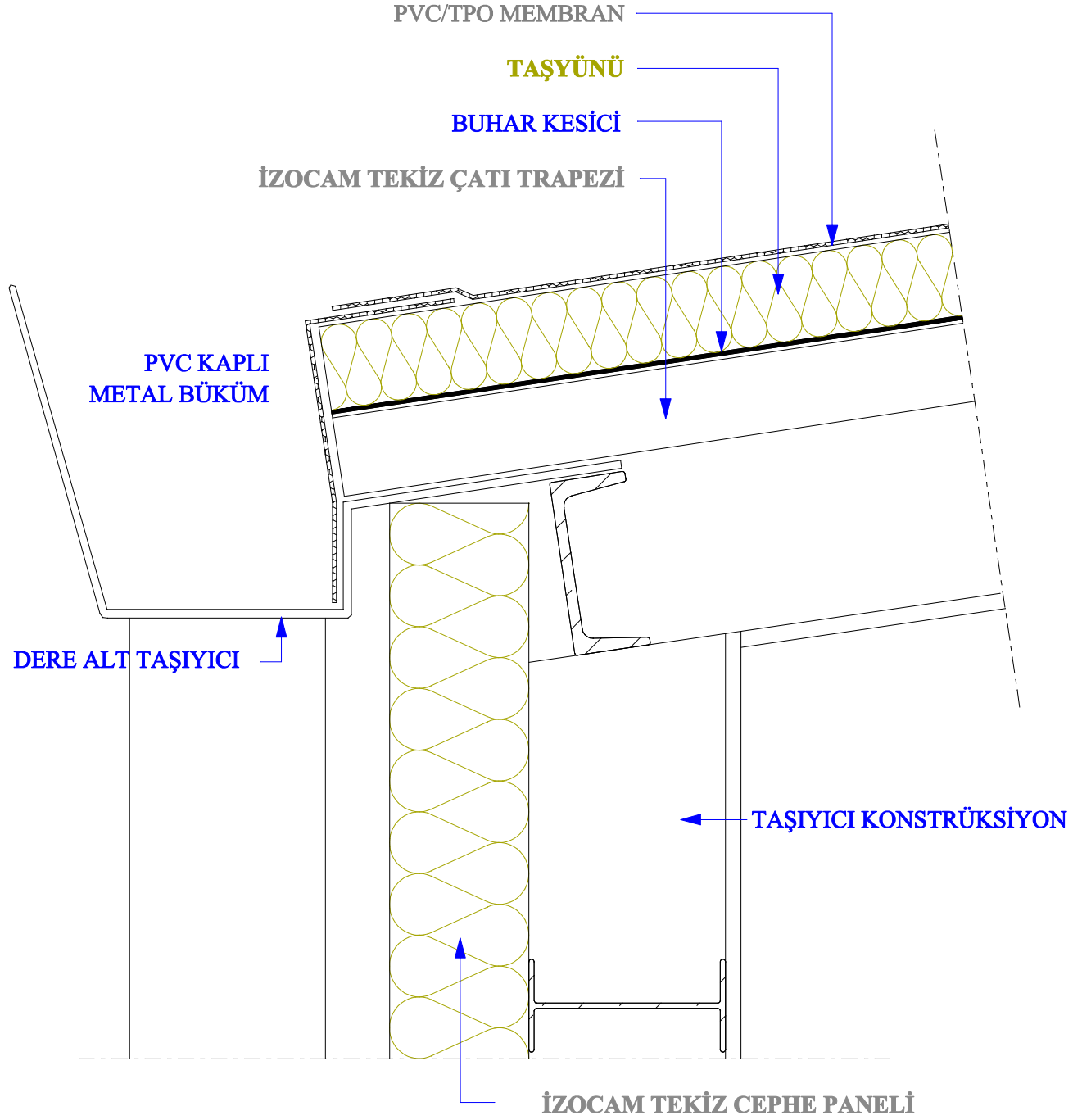


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

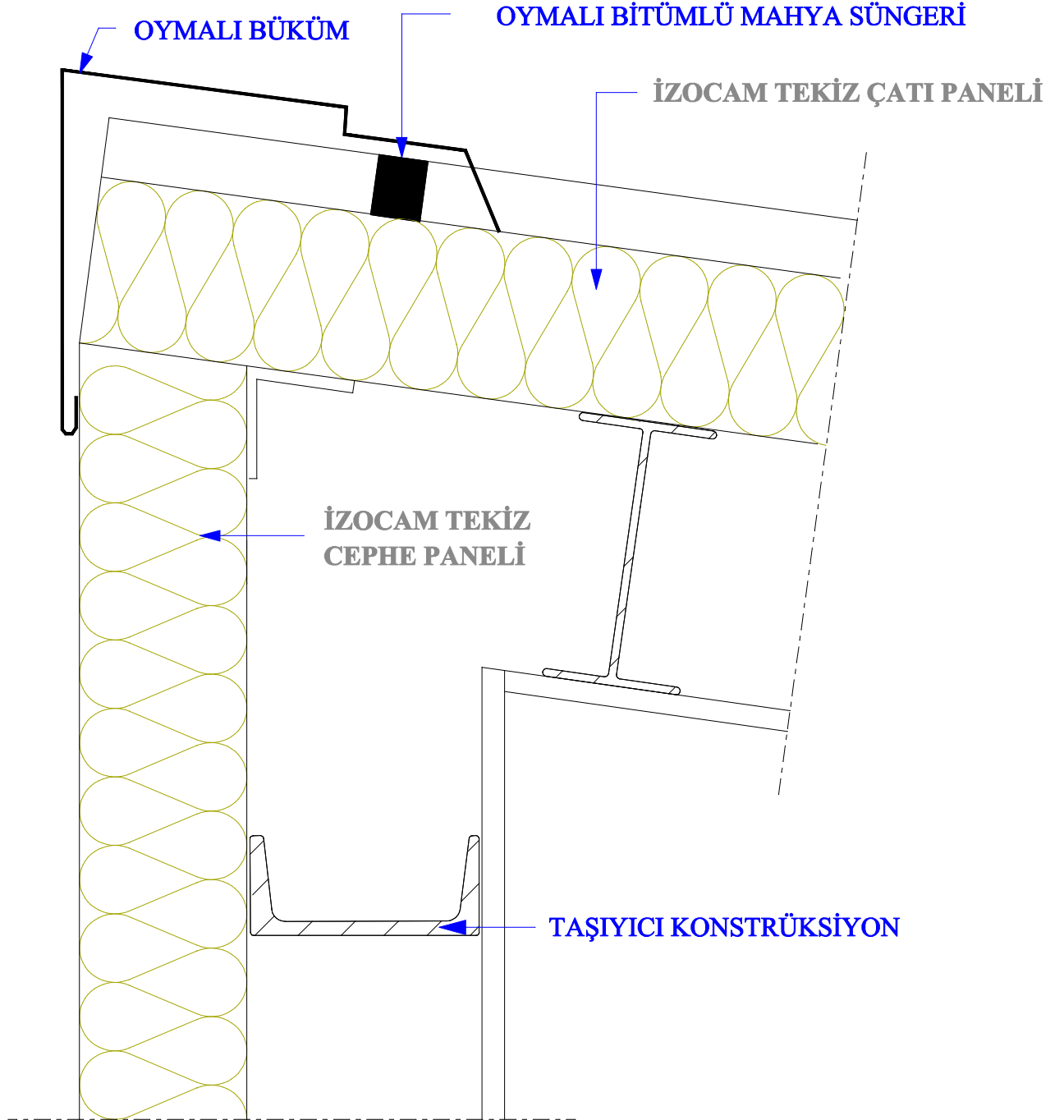


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

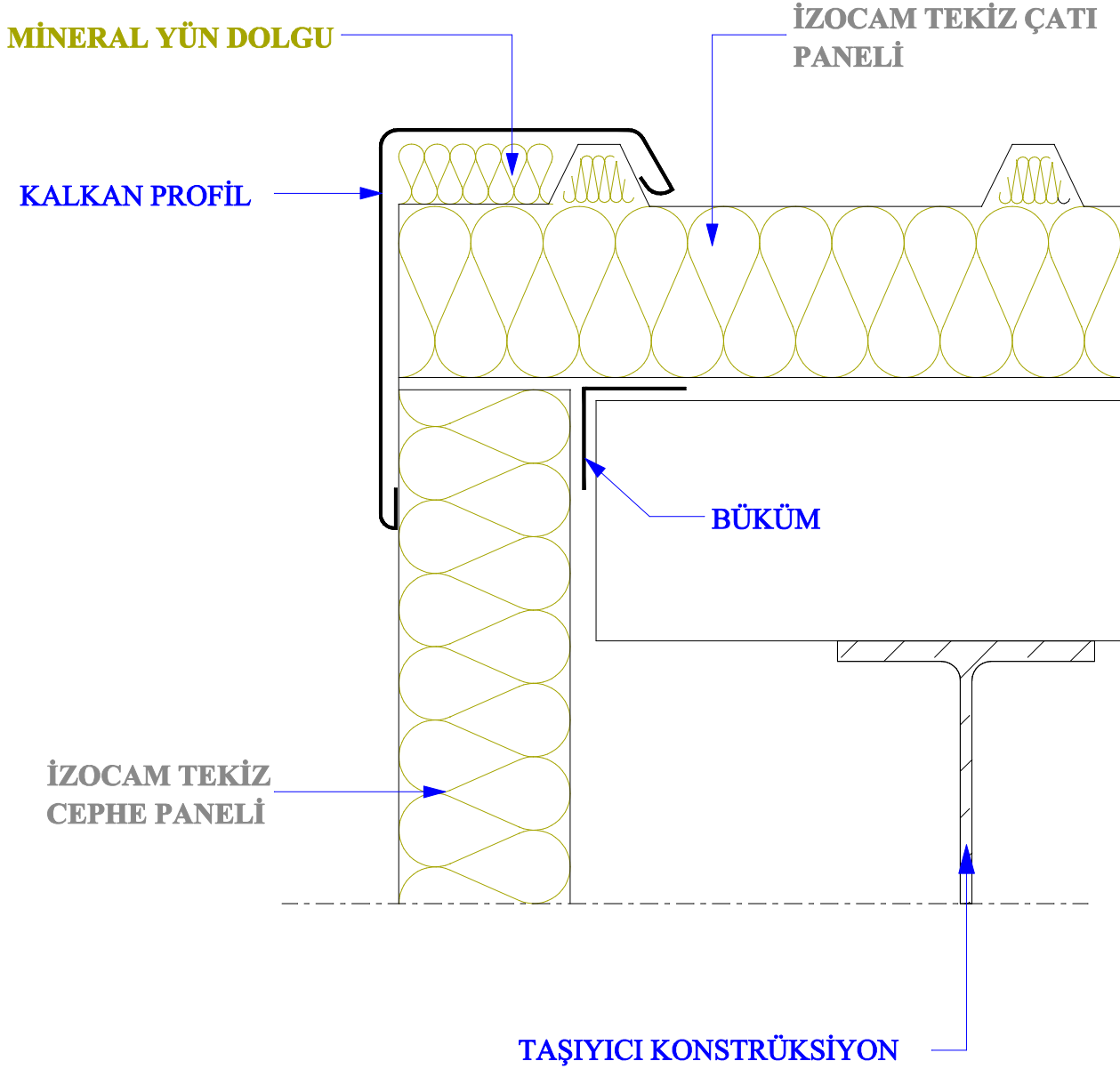




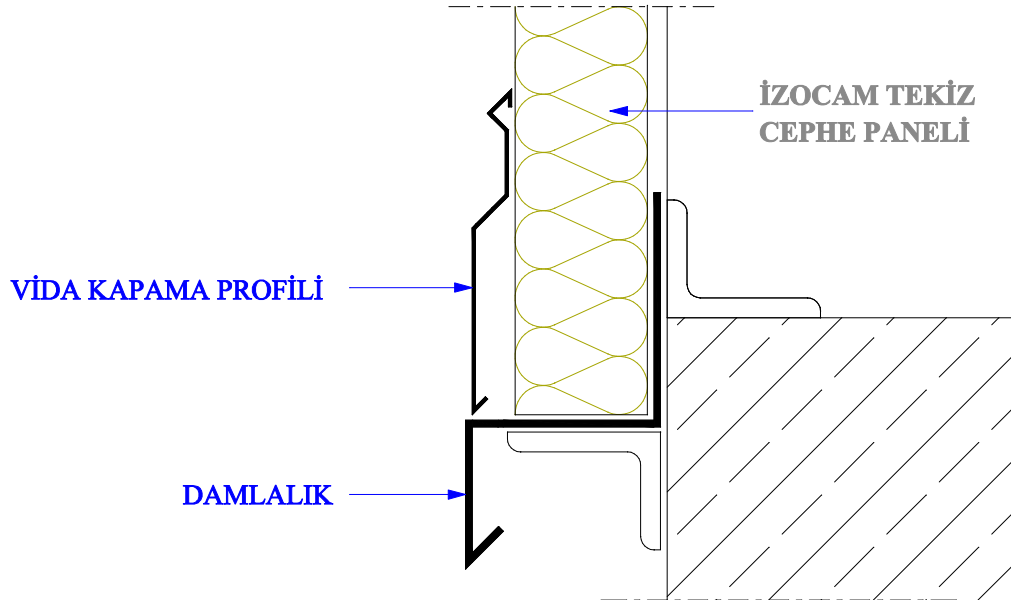
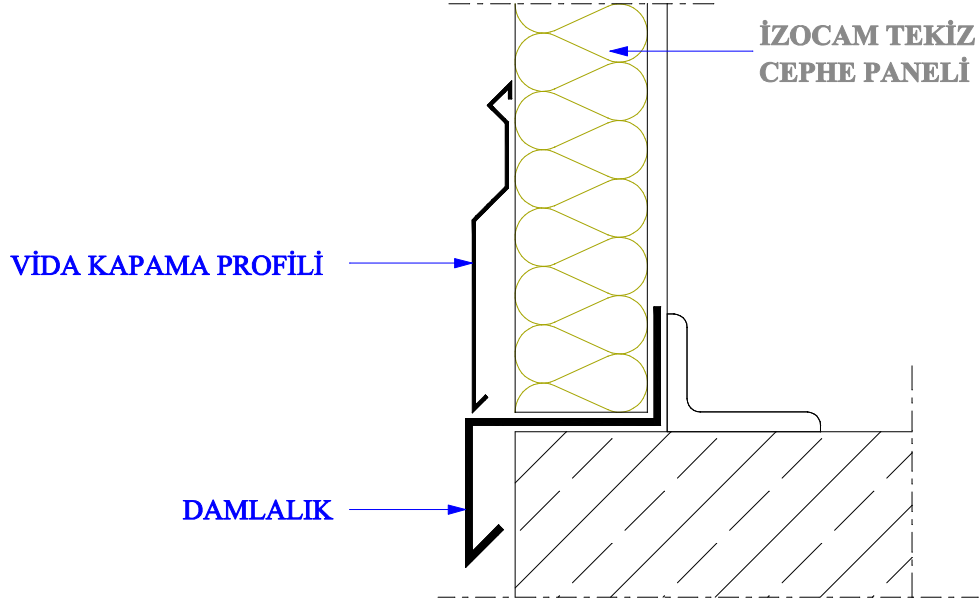
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



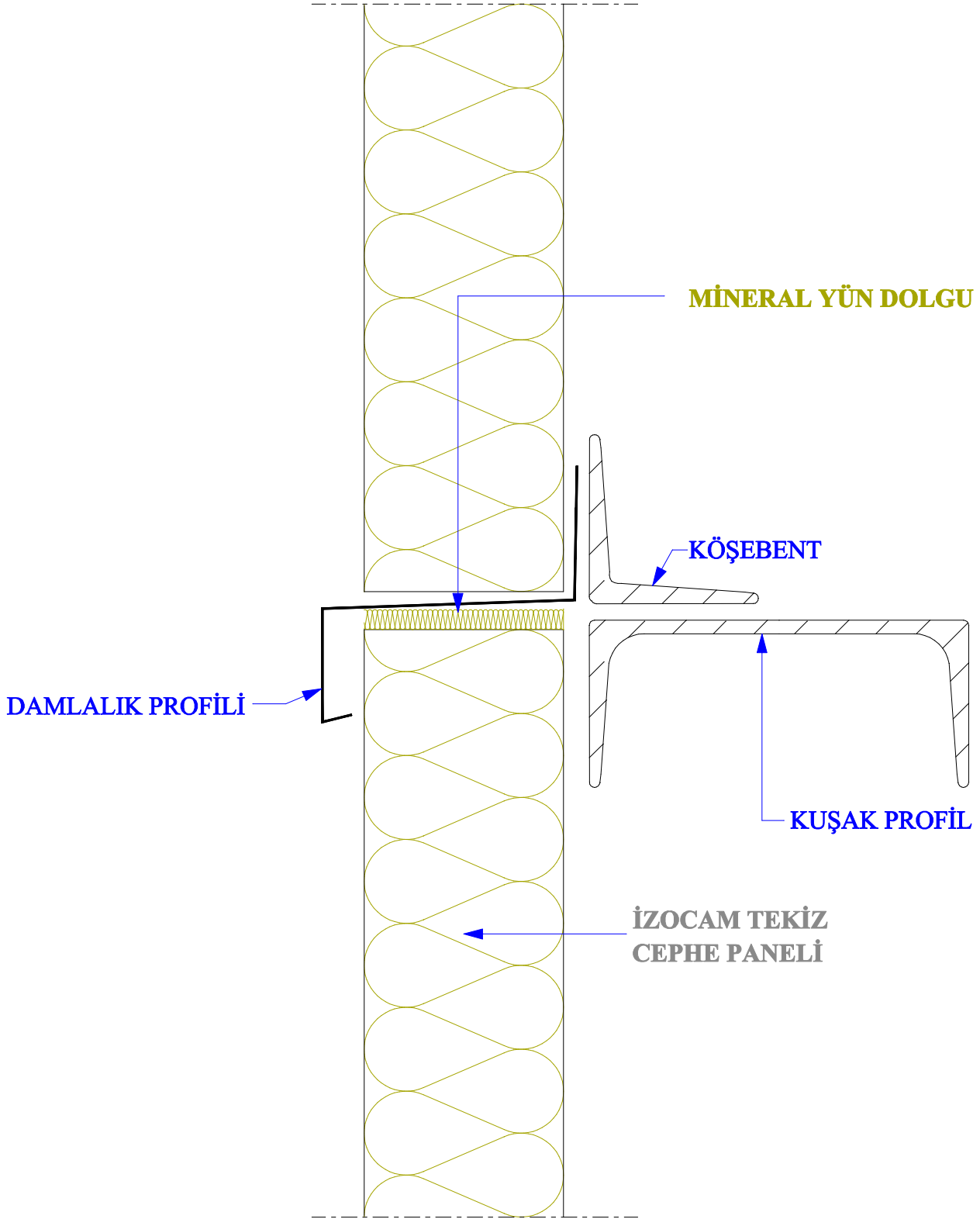
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



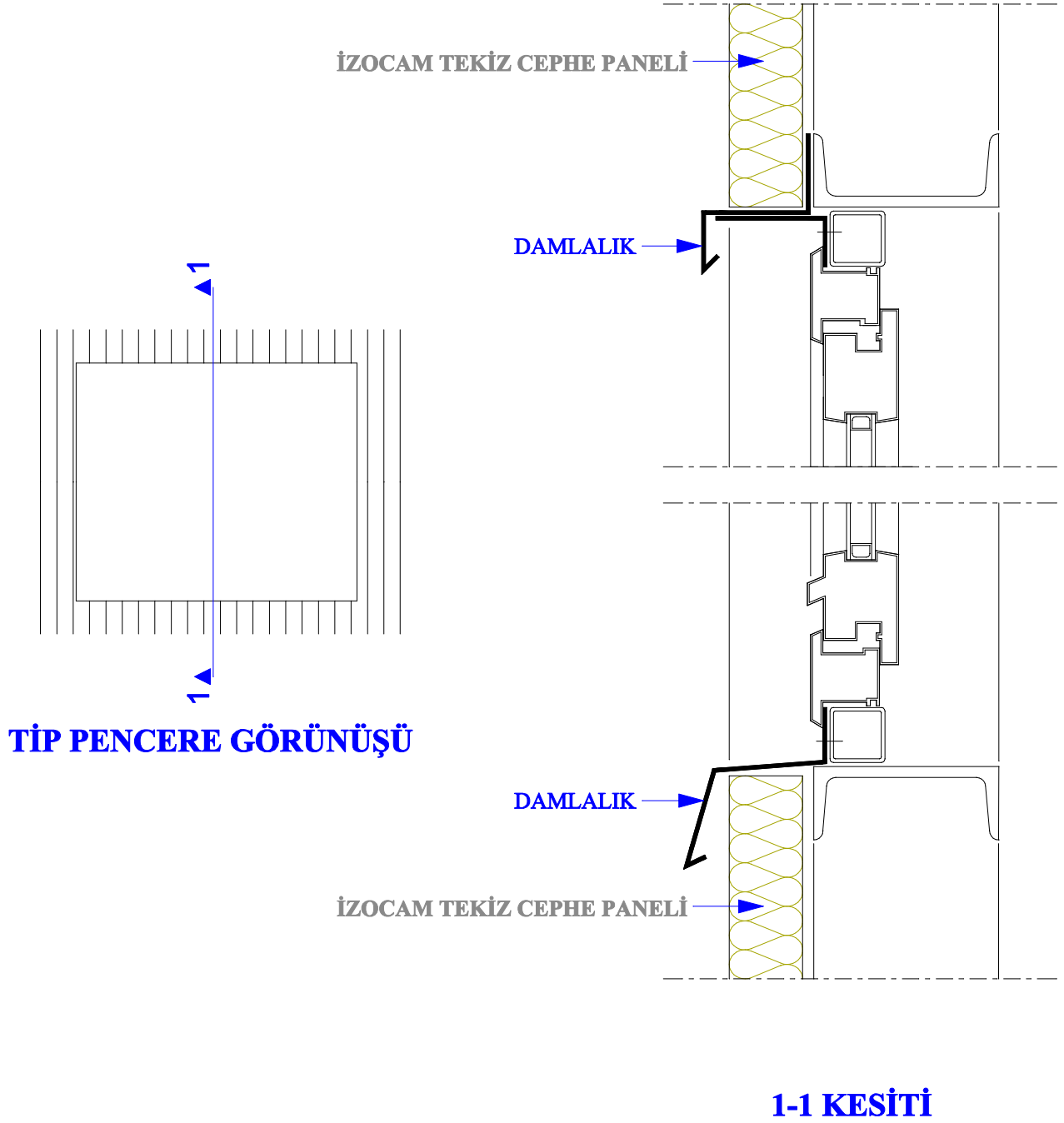
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



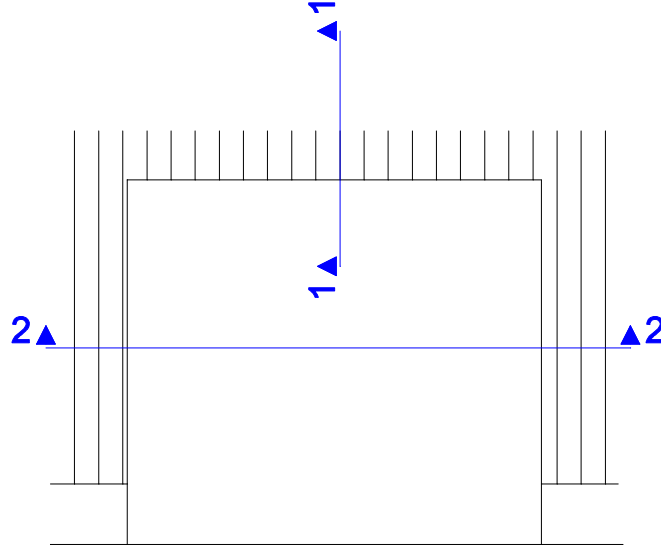
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



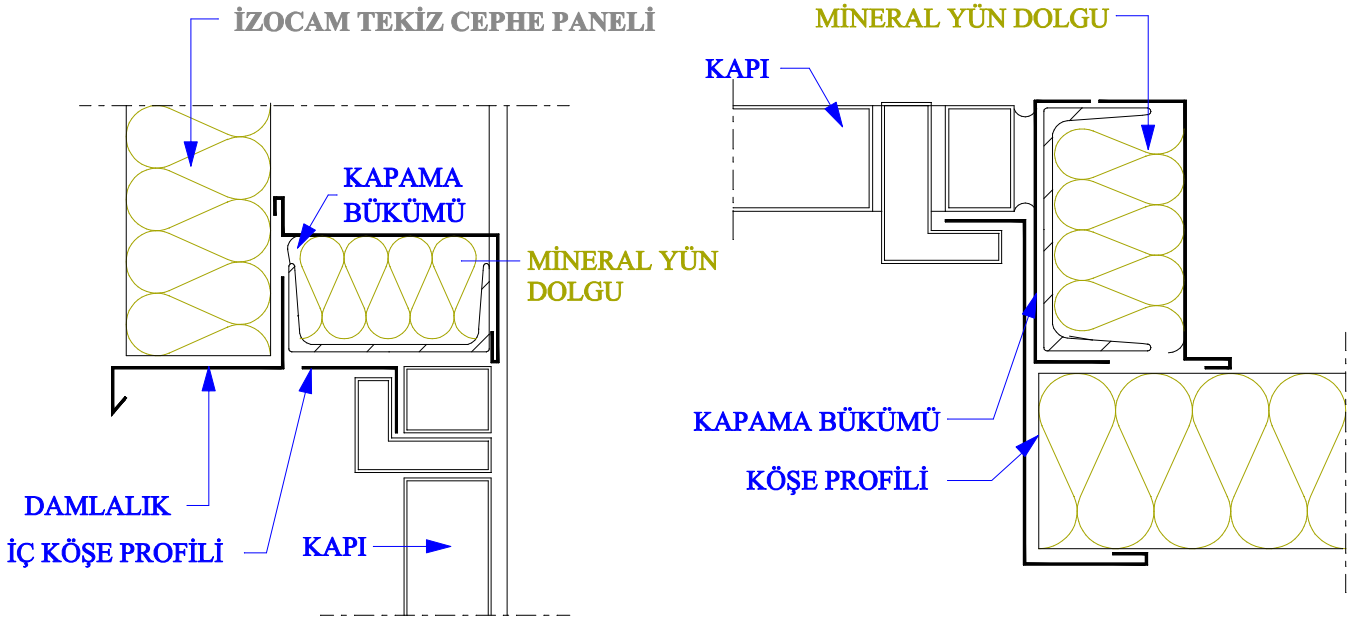
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



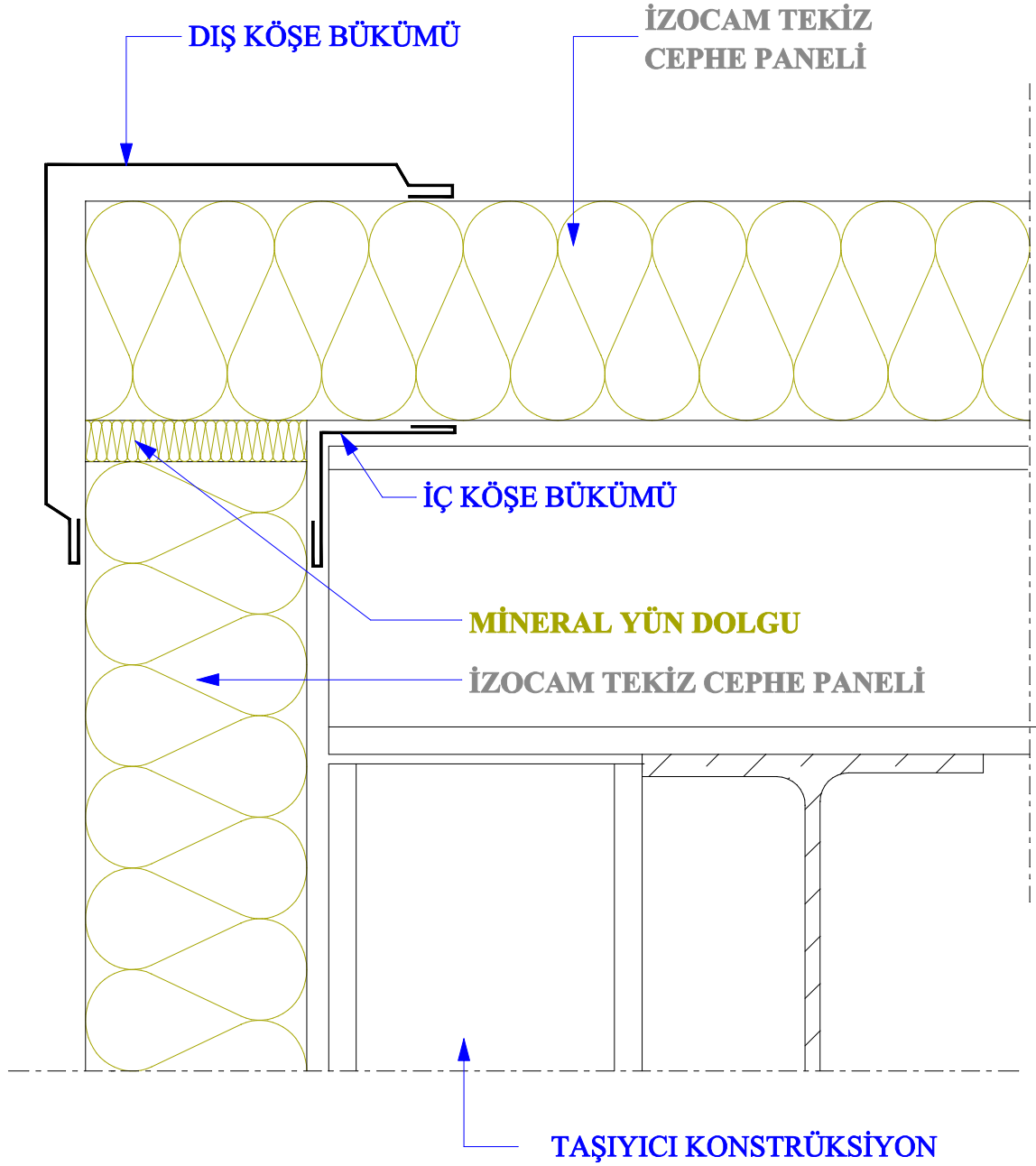
TIP KAPI GÖRÜNÜŞÜ



1-1 KESİTİ

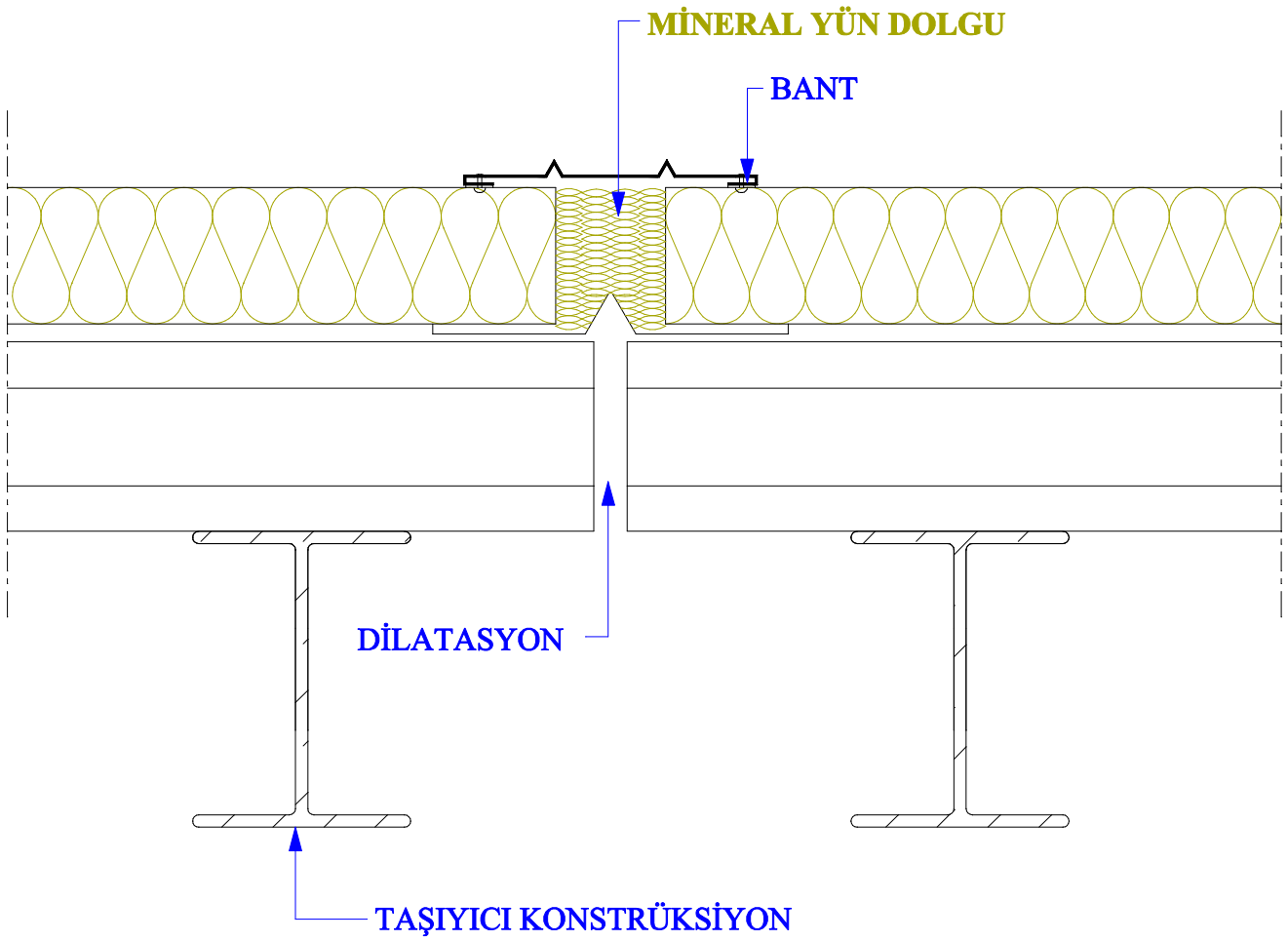
2-2 KESİTİ

- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

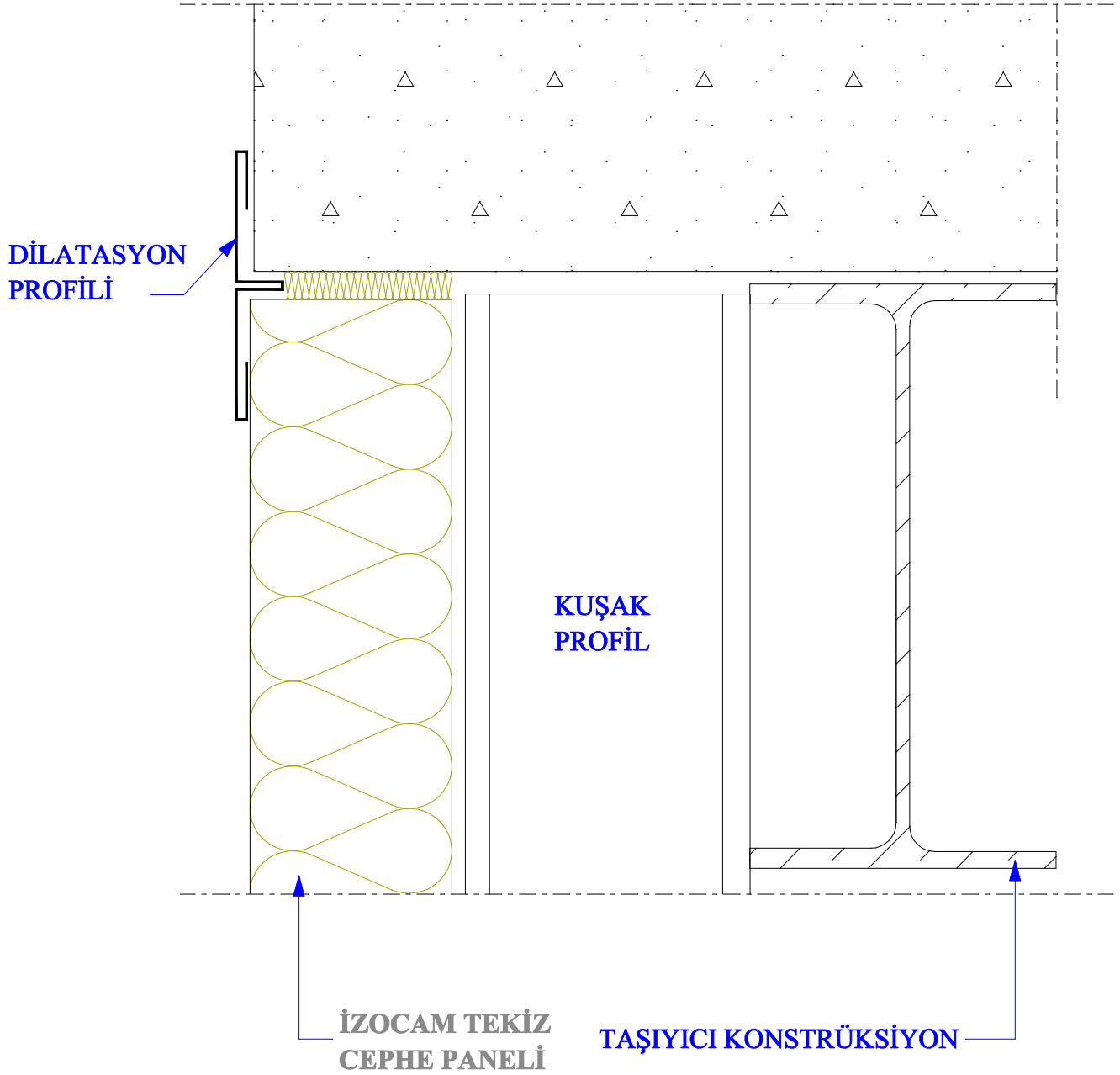


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ő.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

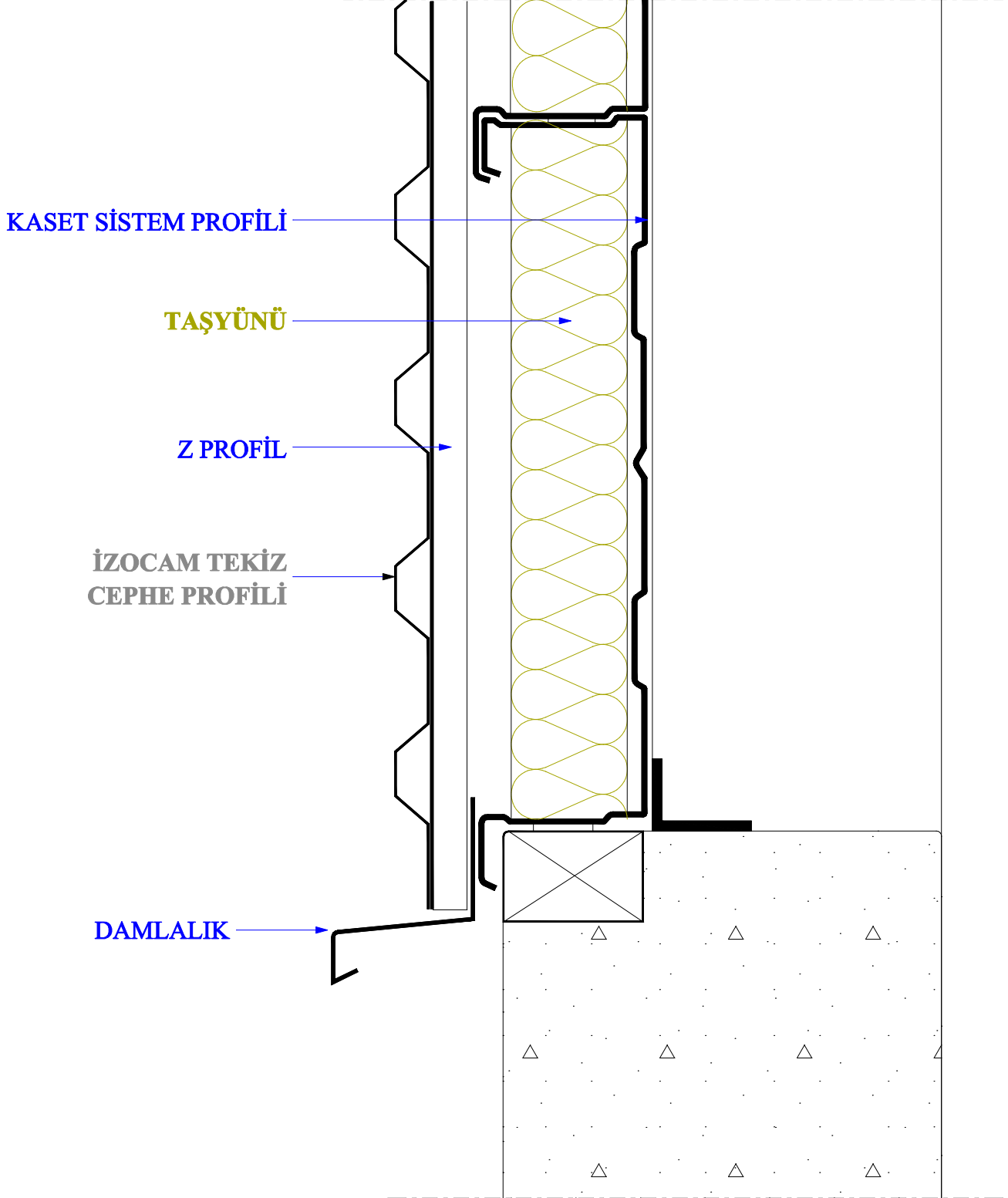




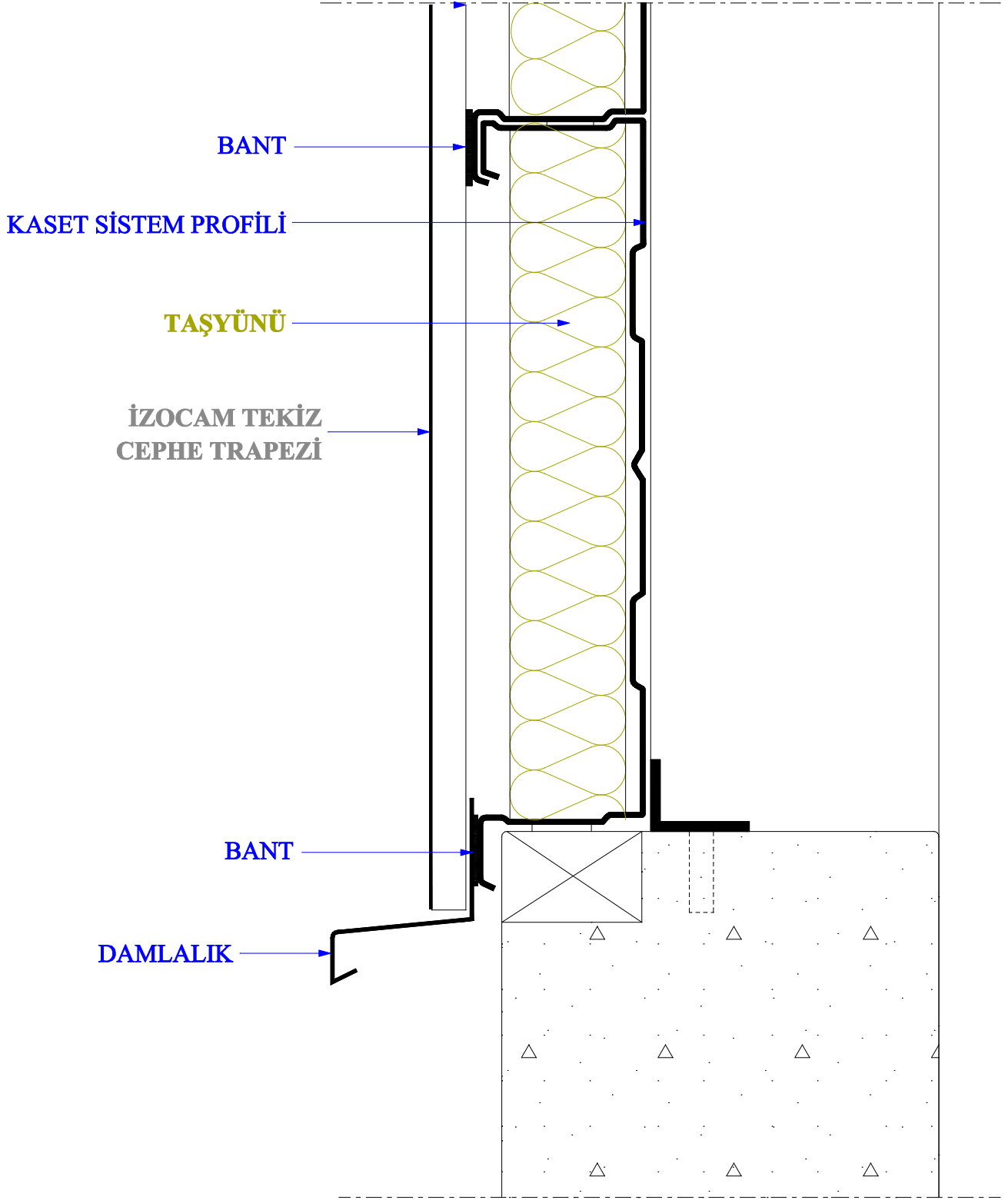
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



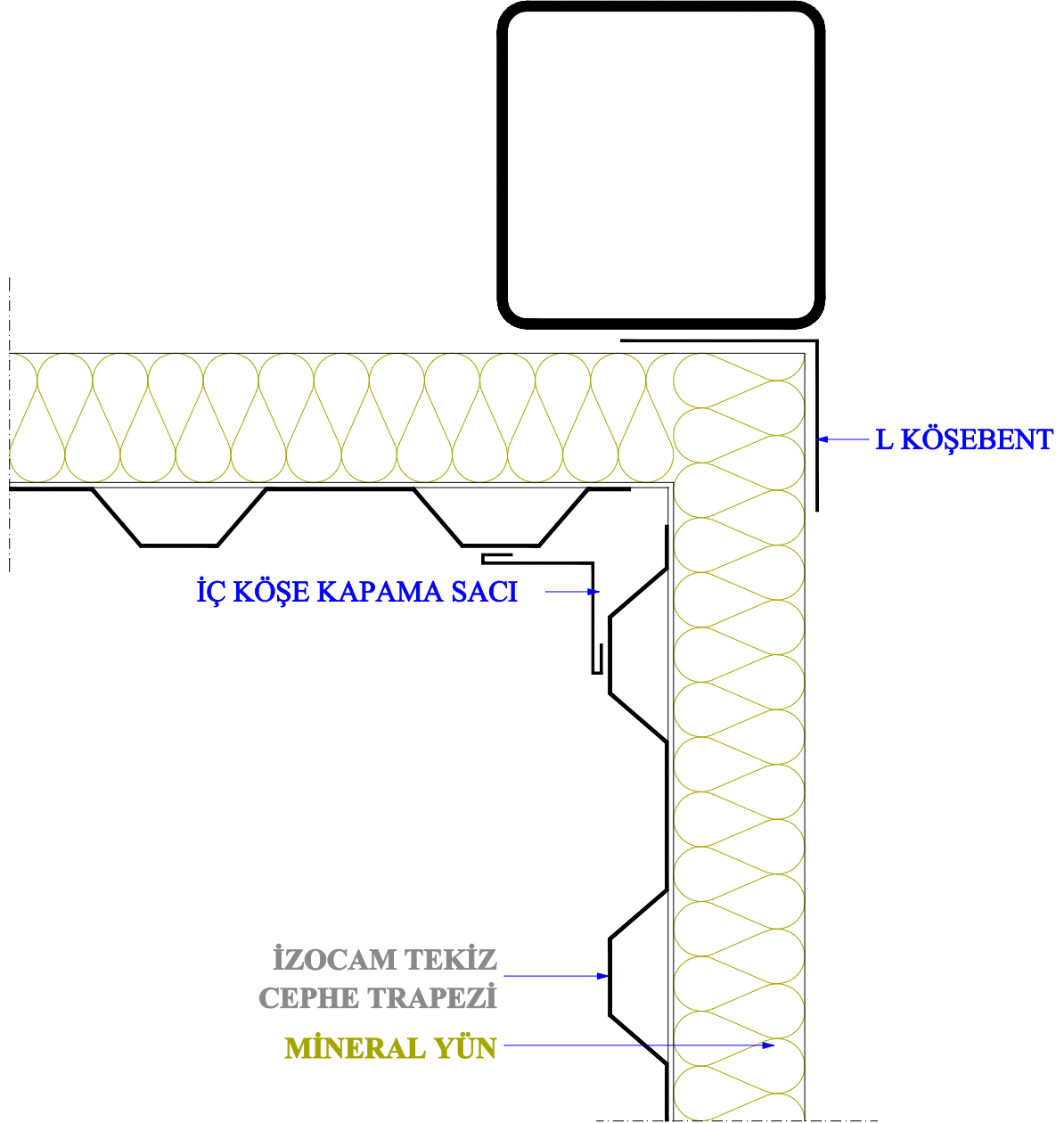
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



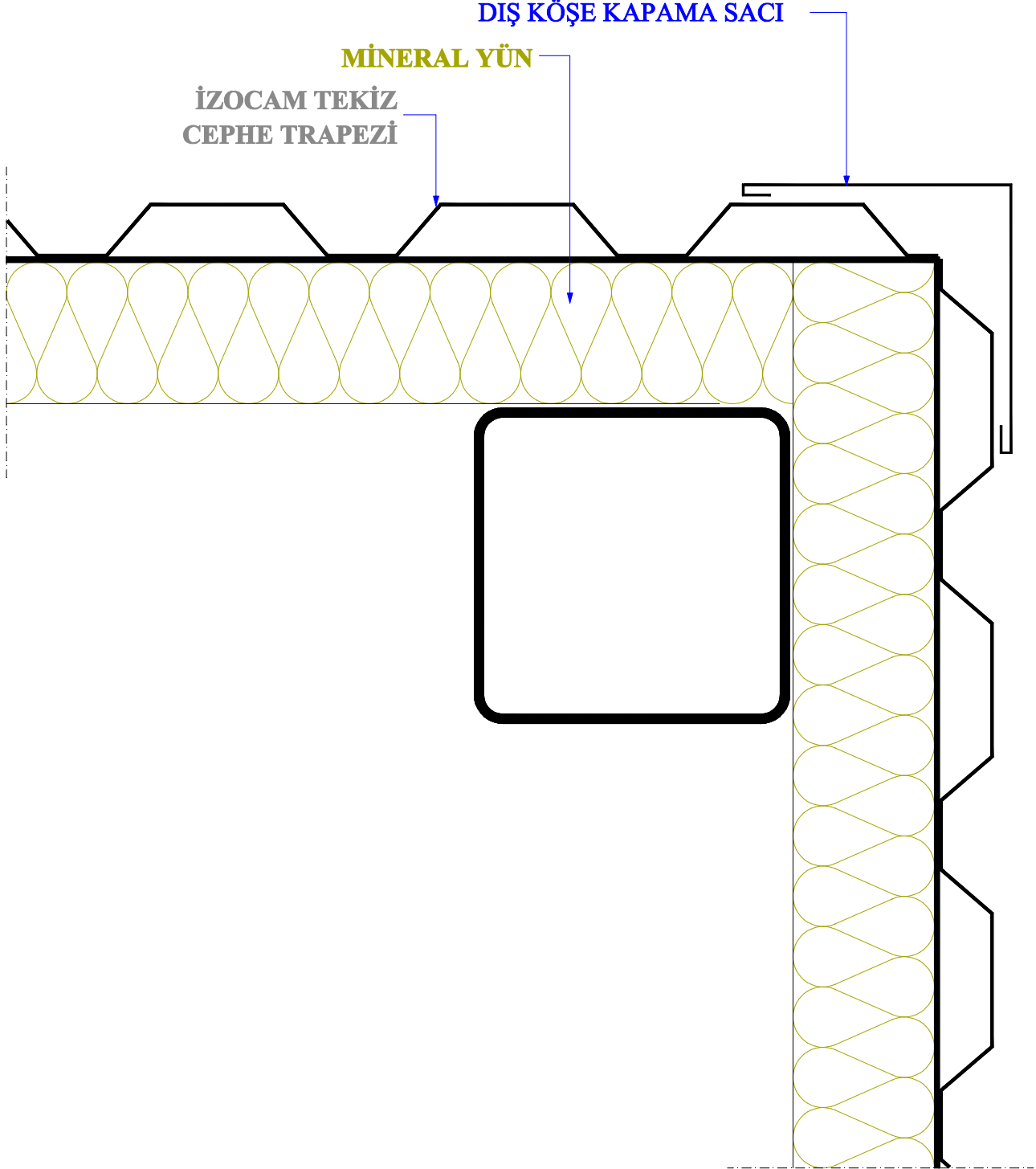
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



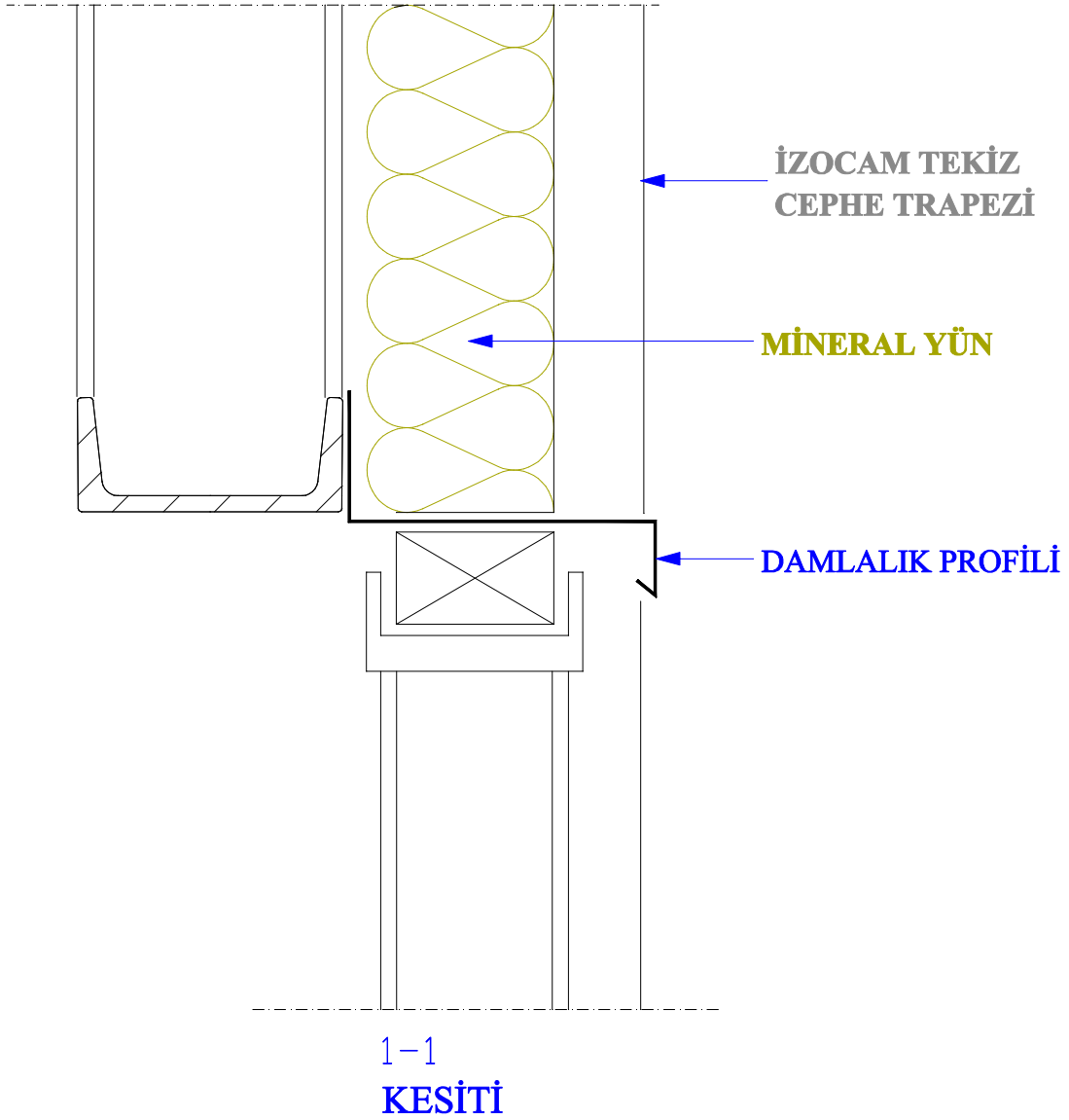
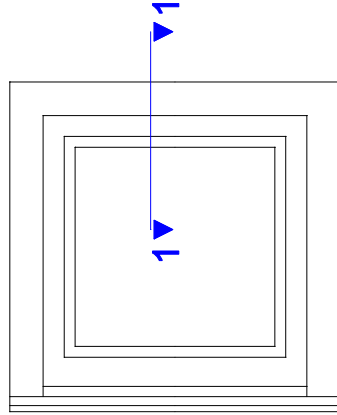
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldıracaktır veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



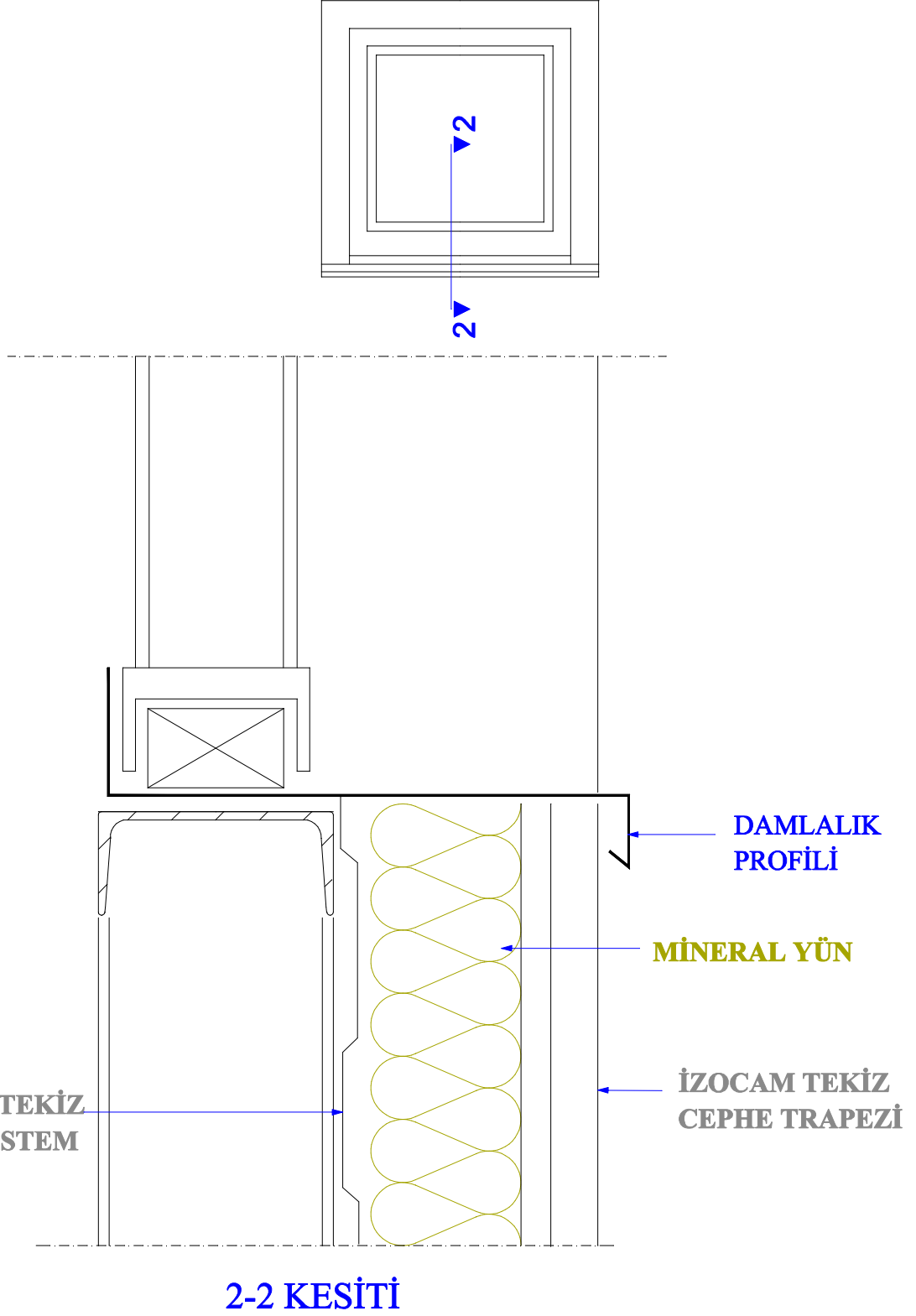
- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

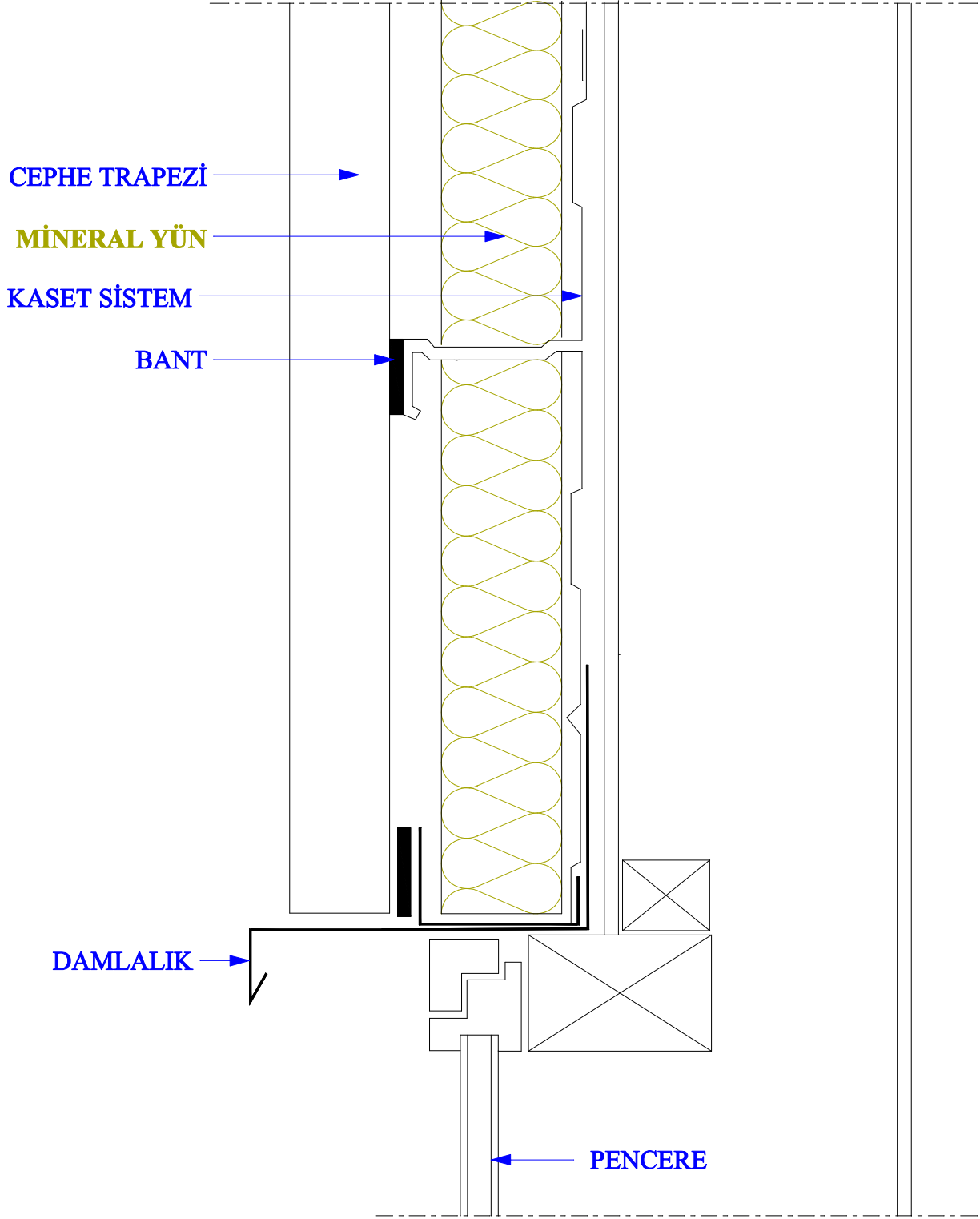


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

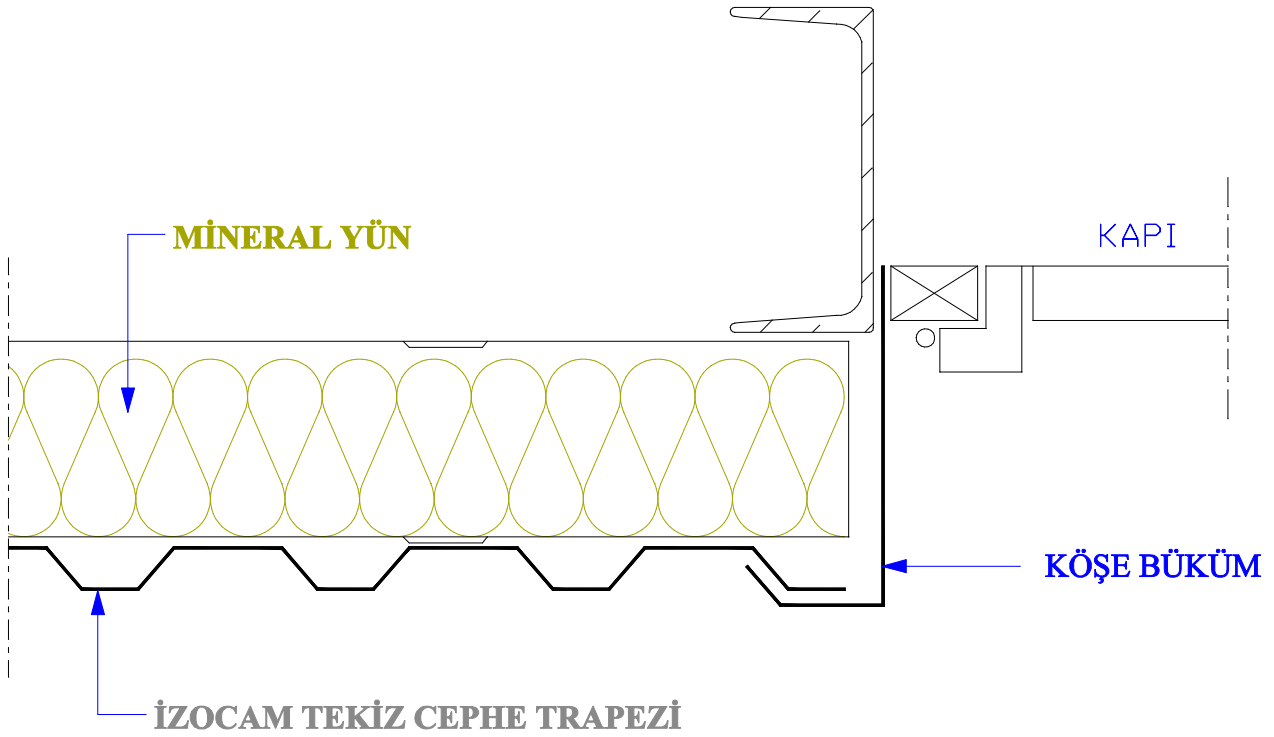


- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldıracaktır veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.

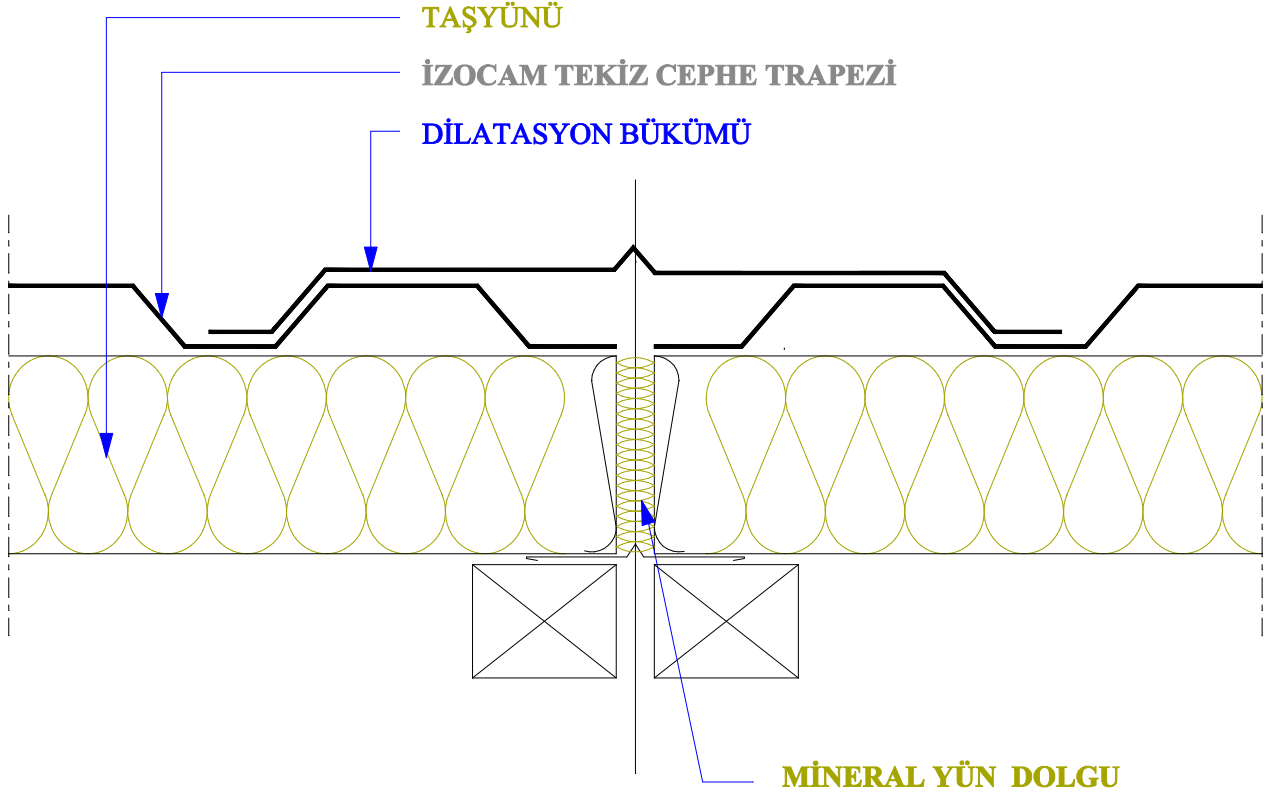




- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.



- Detaylarda kullanılan konstrüksiyonlar öneri niteliğindedir, her proje koşullarına göre doğruluğu kontrol edilmelidir.
- İzocam herhangi bir ürünü önceden haber vermeksizin üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü üretim gamına ekleyebilir.
- Detaylarda kullanılan malzemeler hakkında lütfen İzocam A.Ş.'ne danışınız.
- Ölçeksizdir.