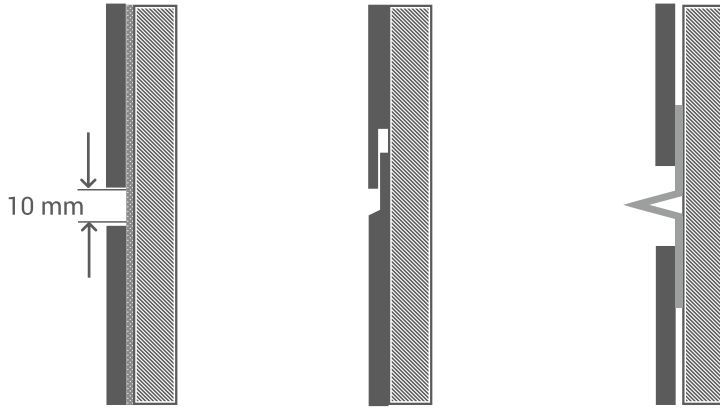
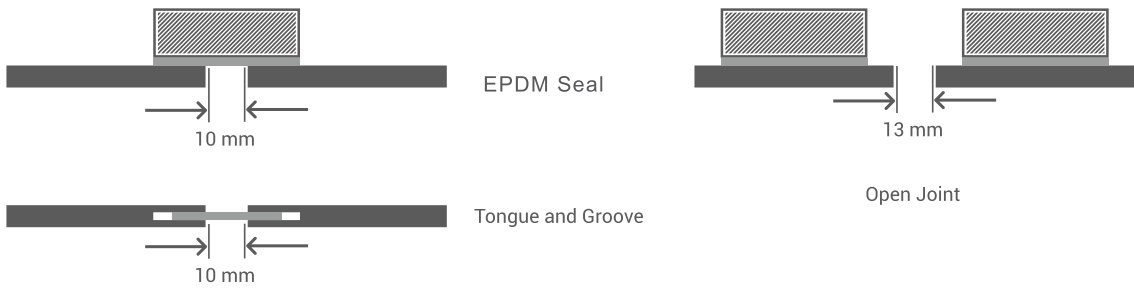


Birleşim Detayları / Finish Details



- DERZLER; Paneller uzunlamasına ve enlemesine 1 metrede 2,5 mm hareket edebilecek şekilde montajları yapılmalıdır. Böylece paneller etrafında hareket edebilmeleri için uygun boşluk sağlanır. Derzlerin minimum genişliği, panel kalınlığının minimum yarısı kadar olmalıdır. Ayrıca derzler, nemin tutulması sonucu oluşacak zararı önlemek için gerekli havalandırma ve drenajı sağlayacak yeterlilikte olmalıdırlar. 10 mm den büyük olan derzlerde, kaplamanın arka tarafına geçebilecek sinek ve haşereleri önlemek için derz arkasına ince ızgara sistemi uygulanmalıdır.
- JOINTS; Panels should be assembled in a way that they can move 2.5 mm at 1 meter both longitudinally and longitudinally. By this means, an appropriate space is provided so that panels can move around each other. The minimum width of the joints should be at least half of the panel thickness. In addition joints must be capable of providing the necessary ventilation and drainage to prevent the damage to be caused by the retention of moisture. In joints wider than 10 mm, a thin grid system should be applied behind the joint in order to prevent the flies and pests that can pass to the behind the flooring.



- AÇIK DERZLER; Panel bağlantıları açık yada dolgulu olabilir. Açık derzli sistemlerde kullanılan dikey ve yatay derzlere yağmur ve nem sızma ihtimaline karşı özellikle dikkat edilmelidir. İzolasyon malzemesi nemlendiğinde yalıtım değeri olması gereken standartların altına düşer. Bundan dolayı su geçirmez izolasyon malzemesi ve buna göre alt konstrüktür gerekmektedir.

KAPALI DERZLER; Lambalı-zıvanalı (tongue and groove joint) ve bindirmeli (halved joint) derzler kapalı derzlerdir.

DERZ PROFİLLERİ; Derzler sabitlenen metal, plastik ya da kauçuk profillerle kapatılabilirler. Profiller panellerin hareketine engel olmayacak ve sadece çekmeye çalışacak şekilde montajları yapılmalıdır.



MASTİKLİ DERZLER; Mastikli derzler panellerin hareketini engeller ve panel kenarlarının aşırı kirlenmesine yol açarlar. Bu tip derz doldurma uygulamaları kesinlikle önerilmeyen uygulamalardır.

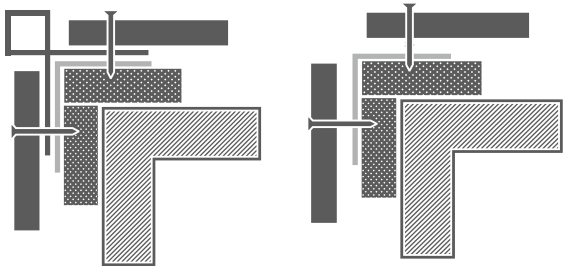
- OPEN JOINTS; Panel connections may be open or filled. A Particular attention should be paid against the possibility of infiltrating rain and moisture to vertical and horizontal joints used in open joint systems. When the insulation material is moistened, insulating value drops down below the required standards. Therefore, waterproof insulating material and accordingly the sub-construction is required.

CLOSED JOINTS; Tongue-and-groove and halved joints are closed joints.

JOINT PROFILES; joints can be closed with fixed metal, plastic or rubber profiles. Profile must be assembled in a way that will not avoid the movement of the panels and will work by sliding.

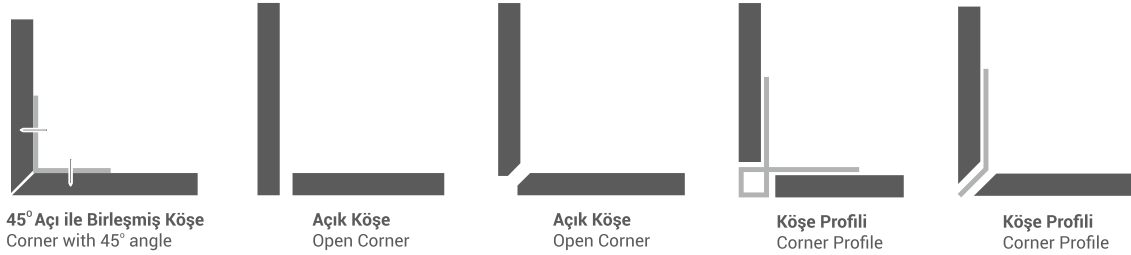


MASTIC JOINTS; Mastic joints avoid the movement of the panels and cause too much dirt on panel edges. These are definitely not recommended after such joint filling applications.



Köşe Detayları / Corners

- Köşe, alüminyumdan bir köşe profili ile tamamlanabilir.
- Corner shall be completed with a corner profile of alumin



45° Açı ile Birleşmiş Köşe
Corner with 45° angle

Açık Köşe
Open Corner

Açık Köşe
Open Corner

Köşe Profili
Corner Profile

Köşe Profili
Corner Profile

- Yapıların köşelerindeki panel bağlantıları hem açık hem de kapalı derz olarak yapılabilir. Panellerde 8 mm kalınlık, Köşe bağlantılarında, metal köşe profillerin vida veya perçin ile sabitlenebilmesi için yeterli bir kalınlıktır. Köşe profilinin kullanıldığı uygulamalar pürüzsüz yüzeyin istendiği projelerdir.
- Panel connections at the corners of the structures can be made as both open and closed joints. The panels are 8mm thick, sufficient to secure metal corner profiles with screws or rivets in corner connections. Projects where the corner profile is used are projects where the smooth surface is desired.