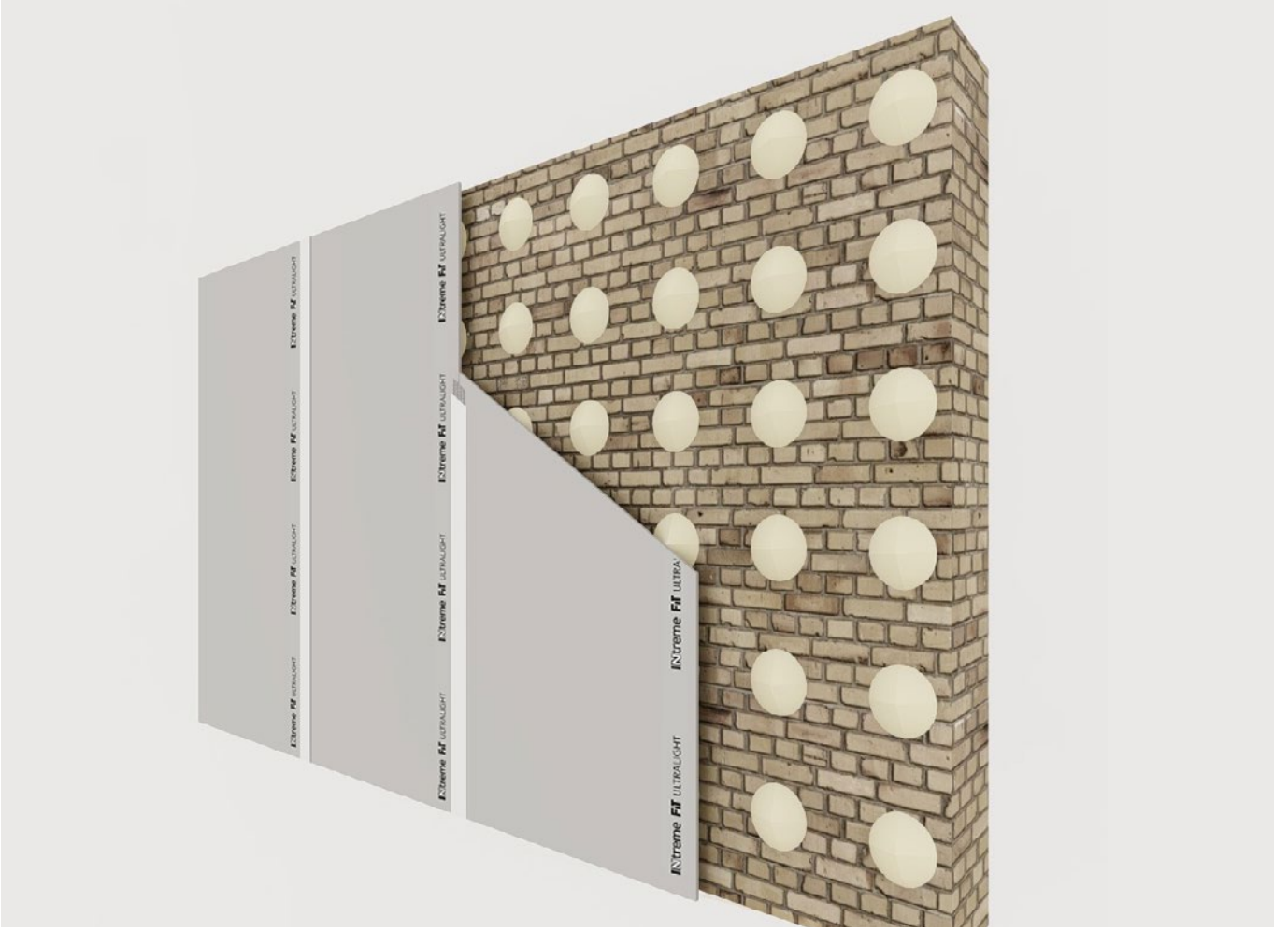


# YAPIŞTIRMA GIYDİRME DUVAR



Intreme/Intreme Fit Ultralight'ların mevcut duvar yüzeyine ABS Yapıştırma Alçısı kullanılarak yapıştırılması ile oluşturulan giydirmeye duvar tipidir.

## ÖZELLİKLER

- Kısa sürede düzgün bir yüzey elde edilmesine olanak sağlar.
- Giydirilen yapı elemanlarının yangın dayanımlarının artmasına olanak sağlar.
- Mevcut yapı duvarı ile giydirmeye duvar arasında oluşan boşluktan her türlü tesisatın geçirilmesine olanak sağlar.

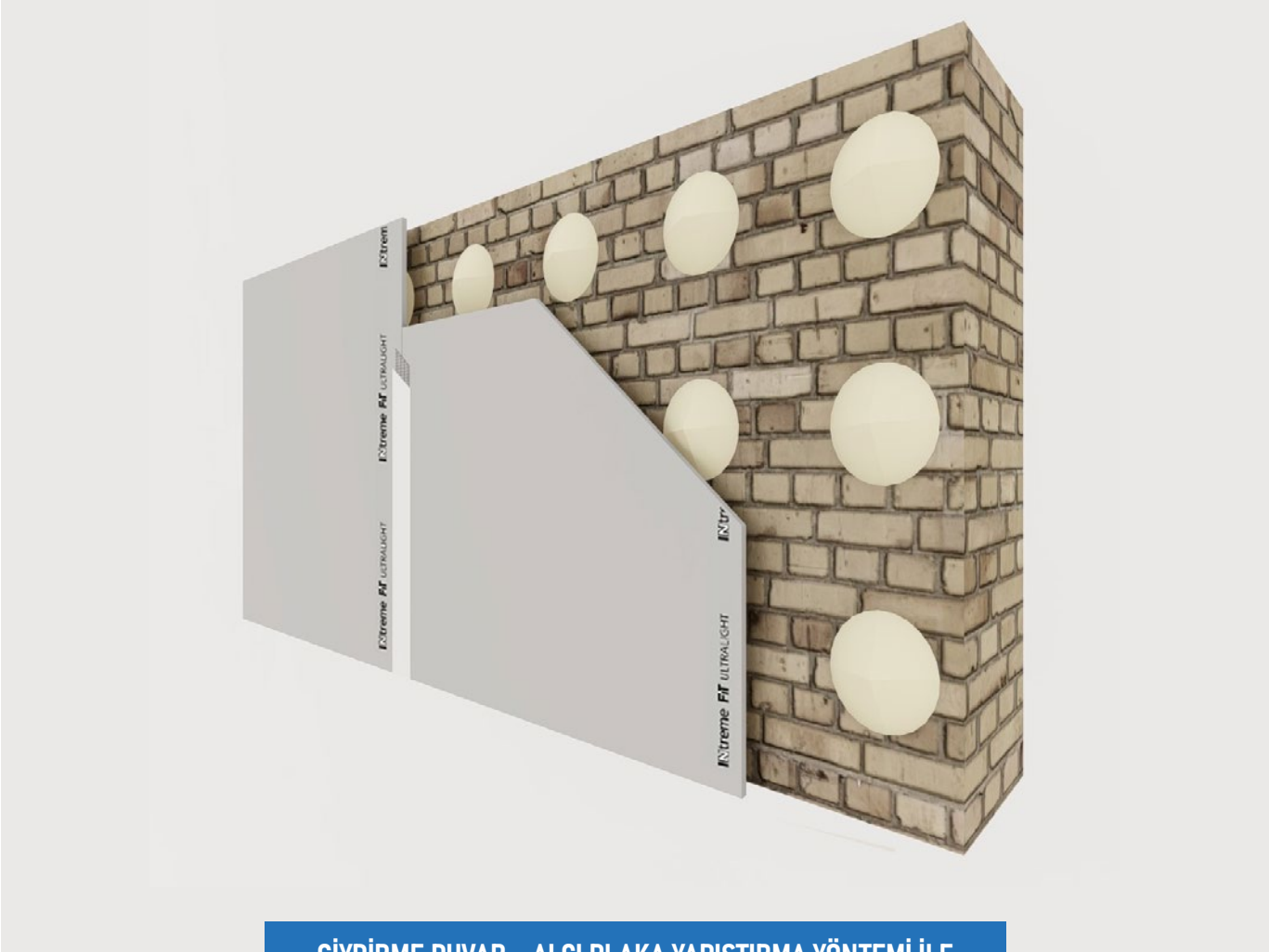
## KULLANIM ALANLARI

- Renovasyon işleri
- Konutlar
- İş ve Alışveriş Merkezleri
- Oteller

## ■ UYGULAMA

- Mimari plana uygun şekilde oluşturulacak olan giydirme duvarın konumu belirlenir ve alçı plakaların sabitleneceği hat zemin ve tavana işaretlenir.
- ABS Alçı Plaka Yapıştırma Alçısı alçı plakaların uzun kenarı doğrultusunda 40 cm aralıkla, kısa kenar doğrultusuna 4 öbek olacak şekilde uygulanır ve mevcut duvar yüzeyine yapıştırılır.
- İş gücünün yetersiz olduğu durumlarda ABS Alçı Plaka Yapıştırma Alçısı mevcut duvar yüzeyine de uygulanabilir.
- Kaplamaya geçilmeden önce tesisat işleri (elektrik, mekanik vb.) tamamlanır.
- Alçı plakalar maket bıçağı ile kat yüksekliğinden 10-15 mm kısa kesilir. Maket bıçağı ucu ön yüzeydeki kartonu keserek çekirdeğe girmelidir. Alçı plaka kesilen yerden el darbesi ile kırılır ve arka karton bağlantısı maket bıçağı ile kesilir.
- Alçı plakanın oturacağı zemin ile alt kenarı arasına alçı plakadan takoz yapılarak alçı plaka üst kenarı tavana olabildiğince yaklaştırılarak ve zeminden 10-15 mm boşluk bırakılarak yüzeye yapıştırılır.
- Alçı plakalar master yardımı ile yüzeye bastırılır ve teraziye getirilir.
- Alçı plakaların kesilen taraflarına ve kısa kenarlarına sabitleme öncesinde uygun aparatlarla suni pah açılır.
- Kendinden yapışkanlı cam elyaf derz bandı derz yerlerine ortalanarak yapıştırılır. İlk kat ABS Derz Dolgu Alçısı bant üzerine ıspatula ile derz bandına temas edecek şekilde yaklaşık 10 cm genişlikte bolca sürülür ve çelik mala ile düzeltilir. En az 2 saat sonra ikinci kat ABS Derz Dolgu Alçısı çelik mala ile yaklaşık 20 cm genişlikte uygulanır.

## ■ MALZEME ANALİZİ



GİYDİRME DUVAR - ALÇI PLAKA YAPIŞTIRMA YÖNTEMİ İLE

# YAPIŞTIRMA GİYDİRME DUVAR

## ■ MALZEME ANALİZİ

2,75 m YÜKSEKLİKTE 1 m<sup>2</sup> BÖLME DUVAR için %5 fire hesaba katılmıştır.  
Miktarlar yaklaşık olup proje detayına göre farklılık gösterebilir

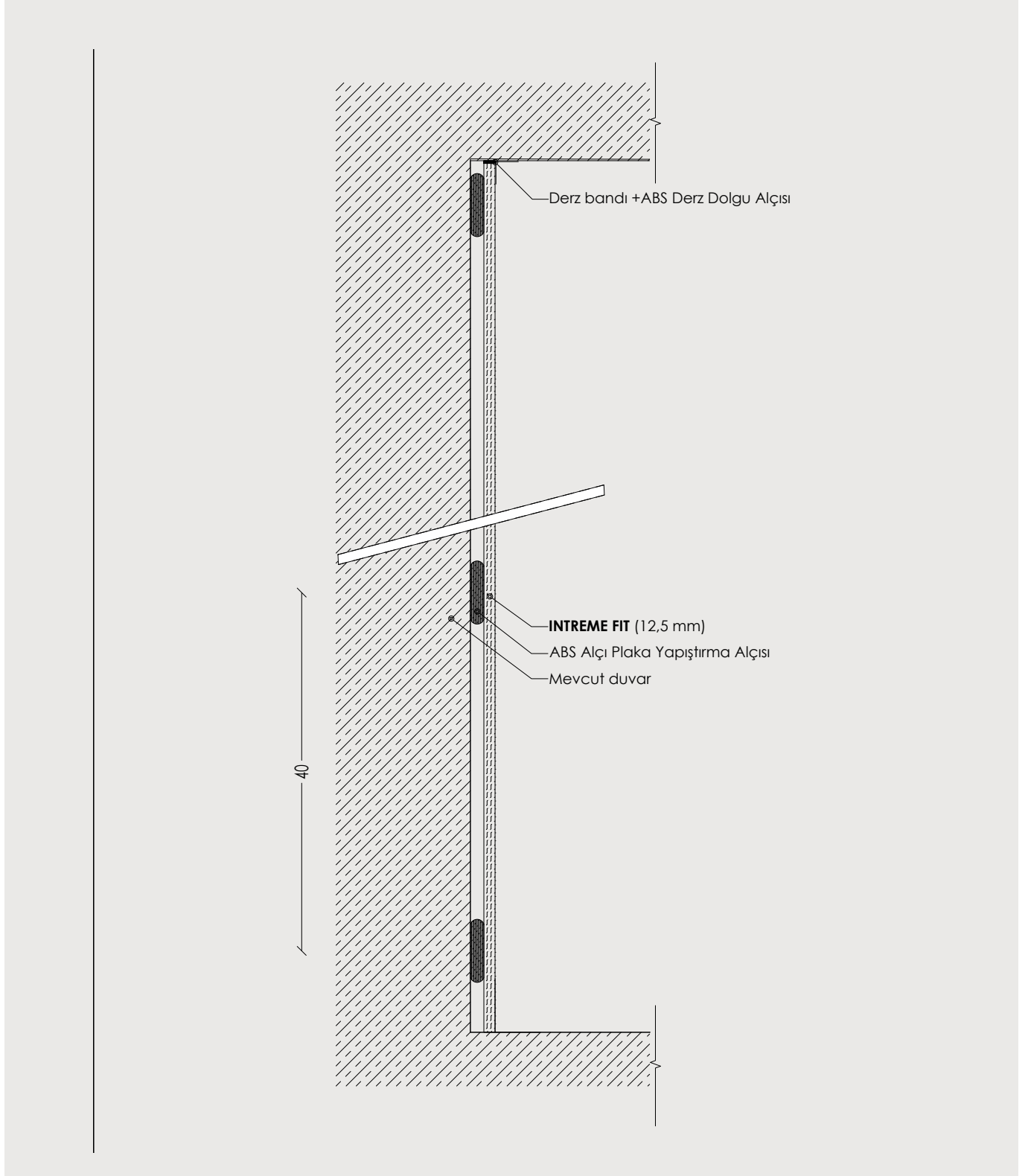
Malzeme Adı	Miktar
Intreme/Intreme Fit Ultralight	1,05 m <sup>2</sup>
Yapıştırma Alçısı	Yüzey tipi seçiniz.
Derz Bandı	1,60 m
ABS Alçı Plaka Derz Dolgu Alçısı	0,40 kg
ABS Saten Perdah Alçısı	her 1 mm kalınlık için 1 kg/m <sup>2</sup>
Yalıtım Malzemesi (İsteğe Bağlı)	1,05 m <sup>2</sup>
Delikli köşe profili köşe bandı	(kat yüksekliği)x(köşe sayısı)'na göre değişir

### Tüketim Tablosu kg/m<sup>2</sup>

Yüzey Tipi	Sarfiyat Kg
Brüt Beton	1,5-2,0
Kaba Sıva	2,0-2,5
Gaz Beton	2,5-3,0
Bims Blok	3,0-5,0
Tuğla	3,0-5,0

# YAPIŞTIRMA GİYDİRME DUVAR

## BOY KESİT



# YAPIŞTIRMA GİYDİRME DUVAR

## TARİF

Projesine ve detay çizimlerine göre; ABS Alçı Plaka Yapıştırma Alçısı harcının alçı plaka eni doğrultusunda en az 4 öbek ve boyu doğrultusuna 40'ar cm arayla levha arkasına uygulanması; TS EN 520'ye uygun Intreme/Intreme Fit Ultralight'ların tavanla aralarında boşluk kalmayacak şekilde yapıştırılması; ABS Alçı Plaka Derz Dolgu Alçısı ile 5mm'den fazla boşluklara ön dolgu yapılması; kendinden yapışkanlı cam elyaf derz bandının alçı plaka ek yerlerine yapıştırılması; bant üzerine derz dolgu alçısı uygulanması suretiyle giydirme duvarın oluşturulması için her türlü malzeme ve zayıtı, işçilik, işyerinde yükleme, yatay ve düşey taşıma, boşaltma ile yüklenici karı ve genel giderler dahil 1 m<sup>2</sup> bedelidir.

## UYARILAR

- Giydirme duvar köşelerinin dikliğini ve düzgünlüğünü sağlamak ve darbe dayanımını artırmak için köşe profili veya köşe bandı kullanılmalıdır.
- Alçı plaka ek yerlerinde derz bandı ve derz dolgu alçısı kullanılmalıdır.
- Terazisinde olmayan mevcut duvarlara yapıştırma giydirme duvar uygulaması yapılmadan önce ön takozlama yapılarak teraziye getirilmelidir.

## STANDARTLAR

- TS EN 520 Alçı Levhalar - Tarifler, Gerekler ve Deney Metotları
- TS EN 13963 Derz Malzemeleri - Alçı Levhalar için - Tarifler, Gerekler ve Deney Metotları
- TS EN 14195 Alçı Levha Sistemlerinde Kullanılan Metal Çerçeve Bileşenleri
- TS 1475-2 Alçı Levhalar ile Yapılan Uygulamalar - Bölüm 2: Giydirme Duvar Uygulama Kuralları
- TS 1475-4 Alçı Levhalar ile Yapılan Uygulamalar - Bölüm 4: Bitirme İşleri Uygulama Kuralları