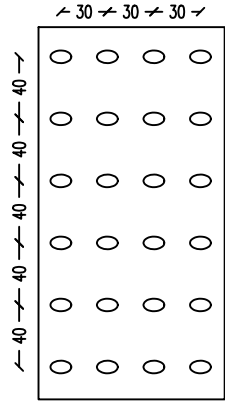


GD_YP_TK
**İÇ MEKAN KURU DUVAR SİSTEMLERİ
GİYDİRME DUVAR
TEK KAT YAPIŞTIRMA COREX**

LOGO

MİMARLIK OFİSİNİN BİLGİLERİ

PROJE ADI:


SİSTEMİN SES YALITIMI (Rw)

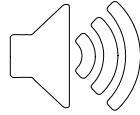
Acoustiff yazılımı kullanılarak hesaplanmıştır.

 Rw₁, her iki yüzü 2 cm sıva ile kaplı mevcut duvarın ses yalıtımını belirtmektedir.

 Rw₂, alçı levhanın mevcut duvara olan mesafesine göre değişmek üzere giydirme duvar tamamlandıktan sonra sistemin ulaşacağı toplam ses yalıtım değerini belirtmektedir.

* Sistem negatif rezonansa girdiğinden ses yalıtım değeri düşmektedir. Uygulama sırasında alçı levha ile mevcut duvar arasında kalan mesafeye dikkat edilmelidir.

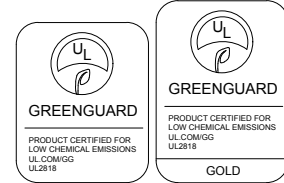
X sembolü COREX ile mevcut duvar arasındaki mesafeyi ifade etmektedir.


MEVCUT DUVARIN BİR YÜZÜNE YAPIŞTIRMA

MEVCUT DUVAR		COREX ADET KALINLIK	Rw ₁	Rw ₂
TİPİ	GENİŞLİK			x = 1 cm
Tuğla	8,5 cm	1 adet İnceltilmiş Kenar 12,5 mm COREX	37	54
Beton	10 cm		49	46*
Gazbeton	10 cm		37	40
Bimsblok	25 cm		54	55

MEVCUT DUVARIN HER İKİ YÜZÜNE YAPIŞTIRMA

MEVCUT DUVAR		COREX ADET KALINLIK	Rw ₁	Rw ₂
TİPİ	GENİŞLİK			x = 1 cm
Tuğla	8,5 cm	1 adet İnceltilmiş Kenar 12,5 mm COREX	37	33*
Beton	10 cm		49	42*
Gazbeton	10 cm		37	41
Bimsblok	25 cm		54	47*

EPD
S-P-00796

TARİF

Projesine ve çizimlerine göre ADERTEK yapııştırma alçısı harcının alçı levha eni doğrultusunda en az 4 öbek ve boyu doğrultusunda 40'ar cm arayla levha arkasına uygulanması, TS EN 520'ye uygun İK 12,5 mm COREX alçı levhanın tavanla aralarında boşluk kalmayacak şekilde yapıştırılması, DERZTEK derz dolgu alçısı ile 3 mm'den fazla boşluklara ön dolgu yapılması, kendinden yapışkanlı cam elyaf bandının alçı levha ek yerlerine yapıştırılması, bant üzerine derz dolgu alçısı uygulanması suretiyle giydirme duvar tamamlanır.

TARİH: 17.05.2018

ÖLÇEK: 1/5 & 1/2

REVİZYON: REV 01

