

wavin

Pilsa

wavin

Pilsa

Yeni

Yeni

5.5 KN/m²
Çember
Rijitliği;

(110 mm çap için)
Yüksek et kalınlığı ile
borunun mekanik
dayanımı arttı.

10 Et
Kalınlığı
Arttı;

Et kalınlığı
borunun çapına
bağlı olarak
ortalama %10 arttı.

-20°C'da
Darbe
Dayanımı;

-20°C'da bile
yüksek darbe
dayanımı.

25 Borunun
Ağırlığı
Arttı;

Ses izolasyonunu
sağlayan orta
katmanın ağırlığı
%25 arttı.

18 dB(A)@4 L/s
Ses
İzolasyonu;

P-BA 220/2011e
test raporuna göre.

SiTech +

Sessiz, Üç Katlı Atık Su Borusu ve Ek Parçaları



SiTech +

Sessiz, Üç Katlı Atık Su Borusu ve Ek Parçaları



wavin **SiTech +**

**Atık su tahliyesinde
sessiz sedasız dönem**

Kalite Güvence ve Onaylar

Sürekli Gelişme ve Kalite:

Ürün geliştirme programı ve Ar-Ge çalışmalarına olan yatırımlarıyla Wavin ürünleri kalite güvence standartlarını karşılar ve en ideal standartlarda tasarlanır.

Sistem Standartları:

Pis Su, Drenaj ve Boşaltma Sistemleri EN 476
EN 1451-1
Gürültü Önleme DIN 4109 (yüksek binalarda geriye doğru)
EN 14366 (atık su montajlarında geriye doğru)
Yangın Özellikleri EN 13501-1
EN 13823
Alev Geciktirme DIN 4102 Sınıf B2

Uygulama Standartları:

Cazibeli Drenaj Sistemleri EN 12056-01
DIN 1986-100
DIN - CERTCO

Onaylar:

Almanya DIBt [Deutsche Institut für Bautechnik]
italya IIP [L'Istituto Italiano dei Plastici]

Wavin TR Plastik San. A.Ş.

Fabrika: Ceyhan yolu üzeri 7. Km P.K. 87 01321 Yüreğir / Adana
Tel: (+90) 322 999 1 000
Adana: (+90) 322 999 1 154 • İstanbul: (+90) 216 999 1 400
Ankara: (+90) 312 815 4 920 • İzmir: (+90) 232 458 6 043
info@wavin.com.tr

www.wavin.com.tr

Akıllı Çözümler

Akıllı Çözümler



Sitech+

Ürün Özellikleri

Boru Hammaddesi:
Dış Tabaka : Mavi PP
Homopolimer

Orta Tabaka : PP Kopolimer
ve ses yalıtımını sağlayan
özel mineral dolgu

İç Tabaka : Beyaz Kopolimer

Fitting Hammaddesi:
Mineral dolgululu PP

Yoğunluk:

Boru : 1,3 g/cm³
Fitting : 1,2 g/cm³

Boru Et Kalınlıkları

Dış Çap (mm) S1 Sitech+ (mm)

| | |
|-----|-----|
| 50 | 2,1 |
| 75 | 2,6 |
| 100 | 3,6 |
| 125 | 4,0 |
| 150 | 5,0 |
| 200 | 6,8 |
| 250 | 8,6 |

Bağlantı Şekli:
Kendinden contalı muflu birleştirme

Kimyasal Dayanımı:
pH 2-12

Gürültü Önleme Seviyesi:
18 dB(A)* @ 4 L/s

* Alman Fraunhofer Yapıfiziği
Enstitüsü ses performans
laboratuvarları test sonuçlarına göre
Wavin Sitech sessiz üç katlı atık su
borusu ve ek parçaları ile
oluşturulan atık su tesisat
donanımının 4 L/s su akışındaki
ses ölçüm performansı
18 dB(A)'dır.

Sıcaklık Dayanımı:
90°C (Sürekli) - 95°C (Kısa Süreli)

Isıl İletkenlik (Boru için)
0,22 W/mK

**Termal Uzama
Katsayısı:**
< 0,12 mm/mK

Ürün gamı

| Kategori | Ürün | Çap (mm) |
|------------------------|--|-------------|
| Boru | ■ 15 cm - 3 m boylar ■ Kendinden Contalı, Muflu Boru | |
| Dirsek | ■ Dirsek 45° ve 90° | |
| Çatal | ■ 45° ve 90° Tek & Çift Çatallar | |
| Manşon | ■ Kayar Manşon ■ Uzatma Mufu | 50 - 250 mm |
| Muf Tapası | | |
| Yangın Kelepçesi | ■ Duvar ya da tavana monte edilebilir. | |
| Ses önleyici Kelepçesi | ■ EPDM kauçuk kelepçe | |
| Diğer aksesuarlar | | |

Referans Projelerden Bazıları :



AVM - İŞ MERKEZİ

| | | |
|---|-----------------------------|----------|
| 1 | Chipita Gıda Fabrikası | Kayseri |
| 2 | DAP Royal Center | İstanbul |
| 3 | Ege Plaza - Doğu Oto | Ankara |
| 4 | Koza Plaza | İstanbul |
| 5 | Kuveyt Türk Bankacılık Üssü | İstanbul |
| 6 | Maltepe Park Carrefour | İstanbul |
| 7 | Metro Gross Market | İstanbul |
| 8 | Nar Plaza | Mersin |
| 9 | Papirüs Plaza - Kağıthane | İstanbul |

REZİDANS

| | | |
|---|-----------------------|----------|
| 1 | Ametist Residence | Adana |
| 2 | Armada Residence | Aydın |
| 3 | Aura Deluxe Residence | İstanbul |
| 4 | Dap Royal Residence | İstanbul |
| 5 | Mashattan - Maslak | İstanbul |
| 6 | My Town Ispartakule | İstanbul |

EĞİTİM MERKEZİ

| | | |
|---|---------------------------|----------|
| 1 | Abdullah Gül Üniversitesi | Kayseri |
| 2 | Başkent Üniversitesi | Ankara |
| 3 | Koç Lisesi - Tuzla | İstanbul |
| 4 | Piri Reis Üniversitesi | İstanbul |
| 5 | Sinan Dereli Ortaokulu | Kocaeli |
| 6 | VKV Koç Özel Lisesi | İstanbul |

HASTANE

| | | |
|---|--------------------------|-------|
| 1 | Konya Medicana Hastanesi | Konya |
|---|--------------------------|-------|

KONUT

| | | |
|----|---------------------------|-----------|
| 1 | Ale Evleri | Muğla |
| 2 | Antepia Konutları | Gaziantep |
| 3 | Billur Yalı Villaları | Adana |
| 4 | Burgu Kuleler | İstanbul |
| 5 | Çelebi Villa | İstanbul |
| 6 | Çınarlıbahçe | İstanbul |
| 7 | Dragos Royal | İstanbul |
| 8 | Egeyat Evleri | Muğla |
| 9 | Etiler Büyükhaneli İnşaat | İstanbul |
| 10 | Halil Avcı Villaları | Adana |
| 11 | Halk Bankası Konutları | İstanbul |
| 12 | Irmak Garden Konutları | İstanbul |
| 13 | İdealtepe Konutları | İstanbul |
| 14 | İstinye Panavia Suites | İstanbul |
| 15 | Kent İstinye Konutları | İstanbul |
| 16 | Pera Konutları | Denizli |
| 17 | Rings İstanbul | İstanbul |
| 18 | Satsuma Evleri | Muğla |
| 19 | Sinpaş Gaziantep Evleri | Gaziantep |
| 20 | Sümer Park Konutları | Denizli |
| 21 | TMT Park Life | Adana |
| 22 | Tuna Life | Mersin |
| 23 | Yeni Hayat Konutları | İstanbul |
| 24 | Zekeriya Köy Villaları | İstanbul |
| 25 | 35. Sokak | İzmir |

