

SitaMulti
Çok yönlü kullanılabilir.
Mükemmel dayanıklı.



- + Yanıcı değil
- + Yüksek akış performansı
- + Anma çapı azami DN 150



SitaMulti
çatı süzgeci, dikey



SitaMulti
yükseltme elemanı



SitaMulti
ızgara aksesuar seti



SitaMulti
yükseklik dengeleme parçası



SitaMore
taşma elemanı



SitaMulti
süzgeç yalıtım kalıbı



SitaMulti
dengeleme halkası



SitaMulti
yükseltme elemanı yalıtım kalıbı



SitaMore
takviye sacı



SitaMore
boru yakalığı ısıtıcısı



SitaMulti
inşaat koruma kapakları

SitaMulti

Ürün özelliklerine genel bakış:

Ürün özellikleri

Kullanım alanları	Kullanılan ve kullanılmayan, düz ve düz eğimli büyük çatı yüzeylerinde DIN EN 12056-3 ve DIN 1986-100'e göre ana drenaj ve acil durum drenajı ve önleyici yangın koruması için
Malzeme	Dökme demir
Malzeme	EN-GJL-200
Bağlantı türü	Serbest/sabit flanş konstrüksiyonu
Ürün modeli	dikey
Renk	Gri
Yüzey	Pürüzsüz
Sıcaklık direnci min.	-20 °C
Malzeme sınıfı	A1 yanıcı değil
Genel nitelikler	Yüzeyi keskin kenar içermez
Özellikler	+ Mükemmel hava koşulları mukavemeti (UV/IR ışıınımı) + Çevre şartlarından doğan normal etkilere karşı dirençli + Darbeye ve çarpmalara dayanıklı + Uzun ömürlü + Gürültüsüz + Büyük giriş potası + Her su yalıtımı için universal olarak kullanılabilir
Uygulama	Genel kural olarak kabul edilen uygulama kuralları (aaRdT) ile Sita Bauelemente GmbH firmasının montaj örnekleri ve montaj talimatları esas alınmıştır. Montaj örnekleri sadece birer inceleme detayı olarak işlev görmekte ve bağlayıcı olmayan genel bir öneridir. Uygulama sadece şematik biçimde gösterilmiş olup, hiç bir durumda yetkili uzman şirketlerin gerekli tesis, detay ve montaj planlamasının yerine geçmemektedir. Uygulanabilirlik, tamlık ve ölçüler ilgili inşaat projesindeki müşteri/planlayıcı/uygulamacı vs. tarafından kendi sorumluluğu çerçevesinde kontrol edilmeli ve yerel koşullara göre uyarlanmalı ya da tasarlanmalıdır. Harici donanımlar şematik olarak tamlık ve doğruluk bakımından sorumluluk üstlenmeden gösterilmiştir. Montaj Broşürleri, uygulama yönetmelikleri ve sistem ruhsatlarında yer alan ilgili teknik veriler dikkate alınmalıdır.

Kalite belgeleri

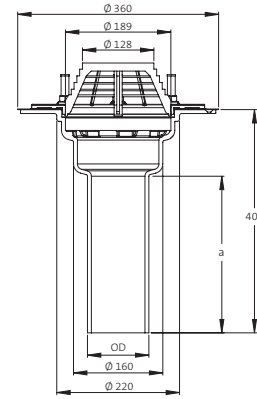




Performans metni

SitaMulti çatı süzgeci, dikey, dökme demirden, EN-GJL-200 hammadde, RAL kalite GZ-694 şartları gereğince daha yüksek kalite standardıyla DIN EN 1253-2'ye uygun, DN 80, DN 100, DN 125 ve DN 150 anma çaplarında. SML borulara doğrudan bağlantı, yer çekimli yağmur suyu drenajı için, ızgara aksesuar setinin oturması için içte bulunan köprülerle, çatı süzgecinin alt konstrüksiyona monte edilmesi için delikli, sızdırma açıklıklı, iki conta, vidalanmış paslanmaz çelikten altı vida pimi M12, pirinç pullar, altı köşe somunlar ve koruyucu kapaklar ve bitümen, plastik veya kauçuk su yalıtımının sıkıştırılması için serbest-sabit flanş konstrüksiyonu, çakıl tutucu dahil komple teslim ve profesyonel şekilde montaj edin.

Teknik çizim



Anma çapları, ölçüler, karot delme ve ürün numaraları

Anma çapı DN	OD*	a (mm)	Geçiş/karot delme (mm)	Ürün numarası
80	83	277	Ø 250	40 03 99
100	110	280		40 04 99
125	135	286		40 06 99
150	160	343		40 08 99

*OD = dış çap (mm)

Akış debisi l/s DIN EN 1253'e göre

DN	Su yüksekliği (mm)													
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	
80	0.5	1.4	2.2	3.3	4.4	5.6	6.7	8.0	9.3	10.7	12.0	13.4	14.7	
100	0.8	1.8	2.7	4.1	5.4	6.6	7.7	8.9	10.1	11.3	12.5	13.9	15.2	
125	0.5	1.4	2.2	3.3	4.4	5.6	6.8	7.9	9.0	10.4	11.8	13.2	14.5	
150	0.5	1.1	1.7	2.8	3.9	5.1	6.2	7.5	8.7	10.2	11.6	13.1	14.6	

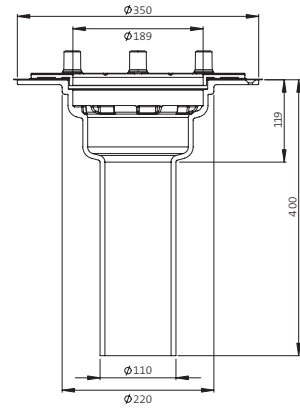
SitaMulti yükseltme elemanı



Performans metni

SitaMulti yükseltme elemanı, dökme demirden, EN-GJL-200 hammadde, RAL kalite GZ-694 şartları gereğince daha yüksek kalite standardıyla DIN EN 1253-2'ye uygun, SitaMulti çatı süzgeçleri için. Yükseltme elemanının alt konstrüksiyona monte edilmesi için delikli, sızdırma açıklıklı, iki conta, vidalanmış paslanmaz çelikten altı vida pimi M12, pirinç pullar, altı köşe somunlar ve bitümen, plastik veya kauçuk su yalıtımının sıkıştırılması için serbest-sabit flanş, geri tepme/ birikme emniyeti için çok dudaklı açılı contası dahil komple teslim ve profesyonel şekilde montaj edin.

Teknik çizim



Isı yalıtımını köprüleme ve ürün numarası

Isı yalıtımını köprüleme min-maks (mm)	Ürün numarası
80-300	40 27 99

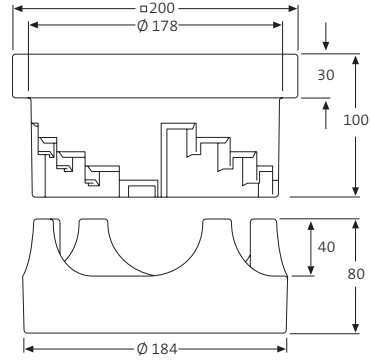
SitaMulti ızgara aksesuar seti



Performans metni

SitaMulti ızgara aksesuar seti, dökme demirden, EN-GJS-500-7 hammadde, çerçeve, destek halkası ve vidalanmış ızgaradan oluşur, sınıflandırma M125. SitaMulti çatı süzgeci ve SitaMulti yükseltme elemanı üzerinden yüklerin taşıyıcı yapıya tahliye edilmesi için, 90-130 mm yükseklik ayarı için. Teslim ve profesyonel şekilde montaj edin.

Teknik çizim



Yükseklik ve ürün numarası

Yükseklik min-maks (mm)	Ürün numarası
90-130	11 90 60

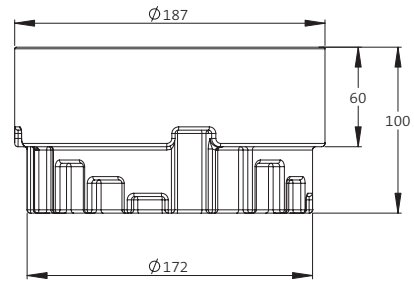
SitaMulti yükseklik dengeleme parçası



Performans metni

SitaMulti yükseklik dengeleme parçası, dökme demirden, EN-GJS-500-7 hammadde, SitaMulti ızgara aksesuar setinin ilave bir yükseklik ayarı için. Teslim ve profesyonel şekilde montaj edin.

Teknik çizim



Adet, yükseklik ve ürün numarası

Adet	Yükseklik min-maks (mm)	Ürün numarası
1	140-220	E11 90 66
2	200-310	

SitaMore

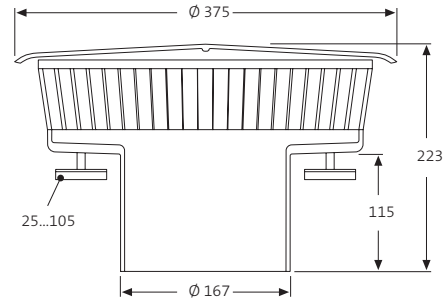
Taşma elemanı



Performans metni

SitaMore taşma elemanı, poliamitten, RAL kalite GZ-694 şartları gereğince daha yüksek kalite standardıyla DIN EN 1253-2'ye uygun, SitaStandard çatı süzgeçleri ve yükseltme elemanları için, acil drenaj için, 25-105 mm su yükseklikleri ve SitaMulti çatı süzgeçleri ve yükseltme elemanları için acil drenaj, 35-105 mm su yükseklikleri için, taşma elemanının çatı süzgecine veya yükseltme elemanına doğru su yalıtımının sağlanması için çok dudaklı contayla. Kademesiz yükseklik ayarlı üç kauçuk kaplı metal ayaklar ile, ayak başına kurulum yüzeyi: 19,6 cm², galvanize vida dişli çubuk M 8 mm x 90 mm, vidalı ve revizyon için çıkartılabilir kapalı kapak, çevreleyen 51 köprüye sahip sarı renkli gövde ile. Taşma yükseklikleri kademesiz ayarlanabilir, akış performansını yükseltmek için büyük giriş potası, komple teslimat ve uzman montaj edin.

Teknik çizim



Taşma yüksekliği ve ürün numarası

Taşma elemanı serisi	Su yüksekliği min-maks (mm)	Ürün numarası
SitaStandard	25-105	10 90 01
SitaMulti	*35-105	

*35-50 mm'lik taşma yüksekliklerinde, SitaMulti süzgecin veya yükseltme elemanının vida pimlerinin kısaltılması gereklidir.

Akış debisi l/s DIN EN 1253'e göre

DN	SitaMulti, SitaMore taşma elemanı ile												
	Su yüksekliği (mm)												
	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65
80	0.5	1.6	2.6	4.0	5.4	7.1	8.7	10.6	12.5	14.7	16.8	17.6	18.4
100	0.9	2.2	3.4	4.9	6.4	8.1	9.8	12.1	14.3	16.9	19.4	23.3	27.2
125	1.0	2.3	3.5	5.0	6.4	8.3	10.2	12.4	14.5	17.1	19.7	25.9	32.1
150	0.6	1.9	3.2	4.6	5.9	7.7	9.5	11.6	13.7	16.5	19.3	26.4	33.4

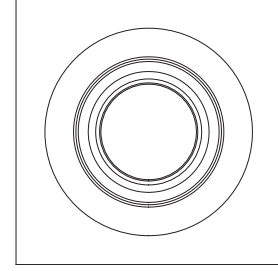
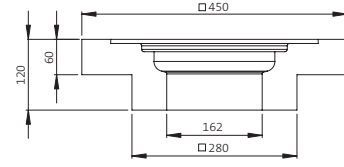
SitaMulti süzgeç yalıtım kalıbı



Performans metni

SitaMulti süzgeç yalıtım kalıbı, köpük camdan, WLS 040. SitaMulti çatı giderinin beton tavanda ısı yalıtımı için, 120 mm yükseklik, betonlama sırasında kayıp mantolama olarak kullanılabilir, teslimat ve uzman montaj.

Teknik çizim



Yükseklik ve ürün numarası

Yükseklik (mm)	Ürün numarası
120	E40 90 03

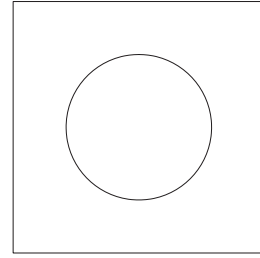
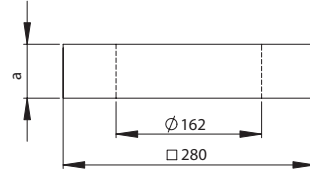
SitaMulti dengeleme halkası



Performans metni

SitaMulti dengeleme halkası, köpük camdan, WLS 040, 40 mm veya 60 mm yükseklik. SitaMulti çatı giderinin beton tavanda ısı yalıtımı için, 120 mm üzerindeki yüksekliklerde, teslimat ve uzman montaj.

Teknik çizim



Yükseklik ve ürün numarası

a (mm)	Ürün numarası
40	E40 90 04
60	E40 90 05

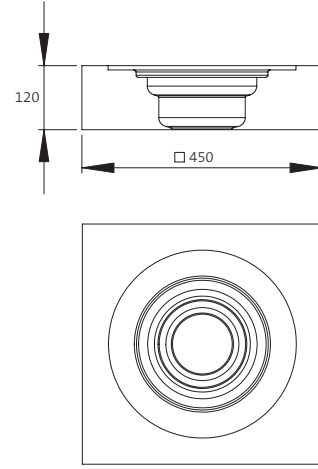
SitaMulti yükseltme elemanı yalıtım kalıbı



Performans metni

SitaMulti yükseltme elemanı yalıtım kalıbı, köpük camdan, WLS 040. Isı yalıtımı ve yükseltme elemanının oturması için, 120 mm yükseklik, teslim ve profesyonel şekilde montaj edin.

Teknik çizim



Yükseklik ve ürün numarası

Yükseklik (mm)	Ürün numarası
120	E40 90 06

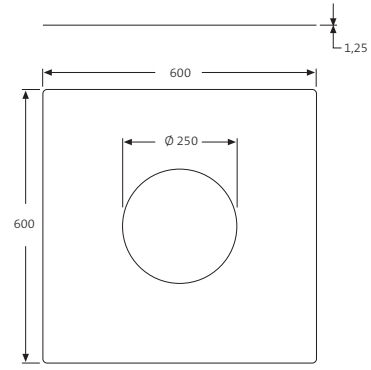
SitaMore Takviye sacı



Performans metni

SitaMore takviye sacı, galvanize çelik sacdan, çelik trapez sacdaki küçük geçişlerin desteklenip takviye edilmesi için, SitaDSS Profi, SitaStandard, SitaTrendy, SitaTrendy vidalı flanş, SitaVent sistem havalandırması DN 150/160, SitaMulti ve SitaDSS Multi için, teslim ve profesyonel şekilde montaj edin.

Teknik çizim



Model ve ürün numarası

Model	Ürün numarası
SitaStandard SitaTrendy SitaTrendy vidalı flanş Sita Multi SitaDSS Multi SitaDSS Profi SitaVent sistem havalandırması DN 150	10 90 00

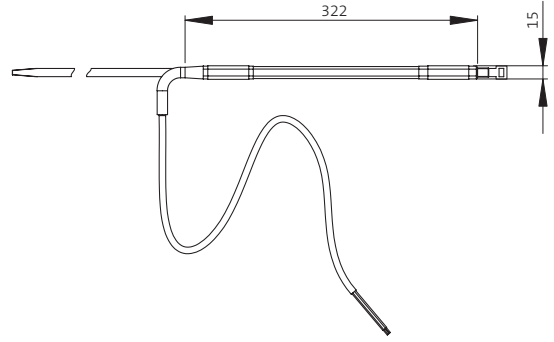
SitaMore boru yakalığı ısıtıcısı



Performans metni

SitaMore boru yakalığı ısıtıcısı, çatı süzgeçlerinin ve boru hatlarının ısıtılması için, -20 °C'de yakl. 10 Watt ve 230 Volt ısıtma gücüne sahip, kendinden ayarlı PTC ısıtma elemanı, iki kablo bağı ile borulara veya çatı süzgeçlerine kolayca monte edilebilir. Bir trafo gerekli değildir. Teslim ve profesyonel şekilde montaj edin.

Teknik çizim



Akım beslemesi ve ürün numarası

Elektrik beslemesi	-20°C'de ısıtma gücü	Ürün numarası
230 V	yakl. 10 Watt	10 90 35

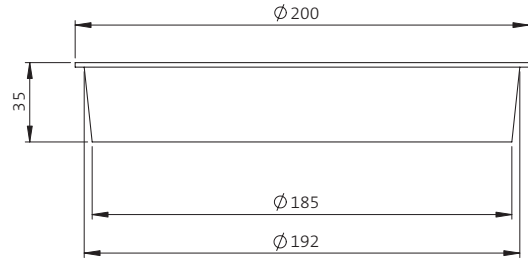
SitaMulti inşaat koruma kapağı



Performans metni

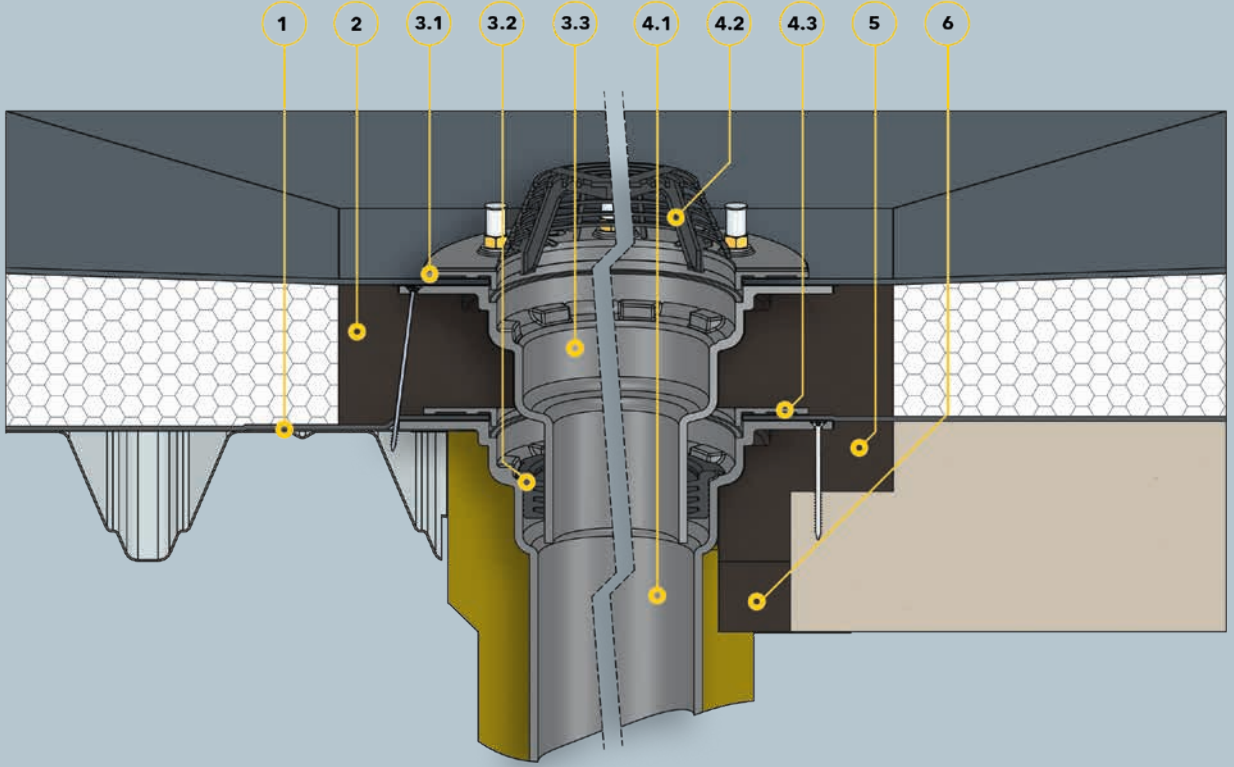
SitaMulti inşaat koruma kapağı, akış gövdesine yerleştirilmiş, inşaat süresince cisimlerin girmesini engeller. Teslim ve profesyonel şekilde montaj edin.

Teknik çizim



Model ve ürün numarası

Model	Ürün numarası
SitaMulti	E40 90 10



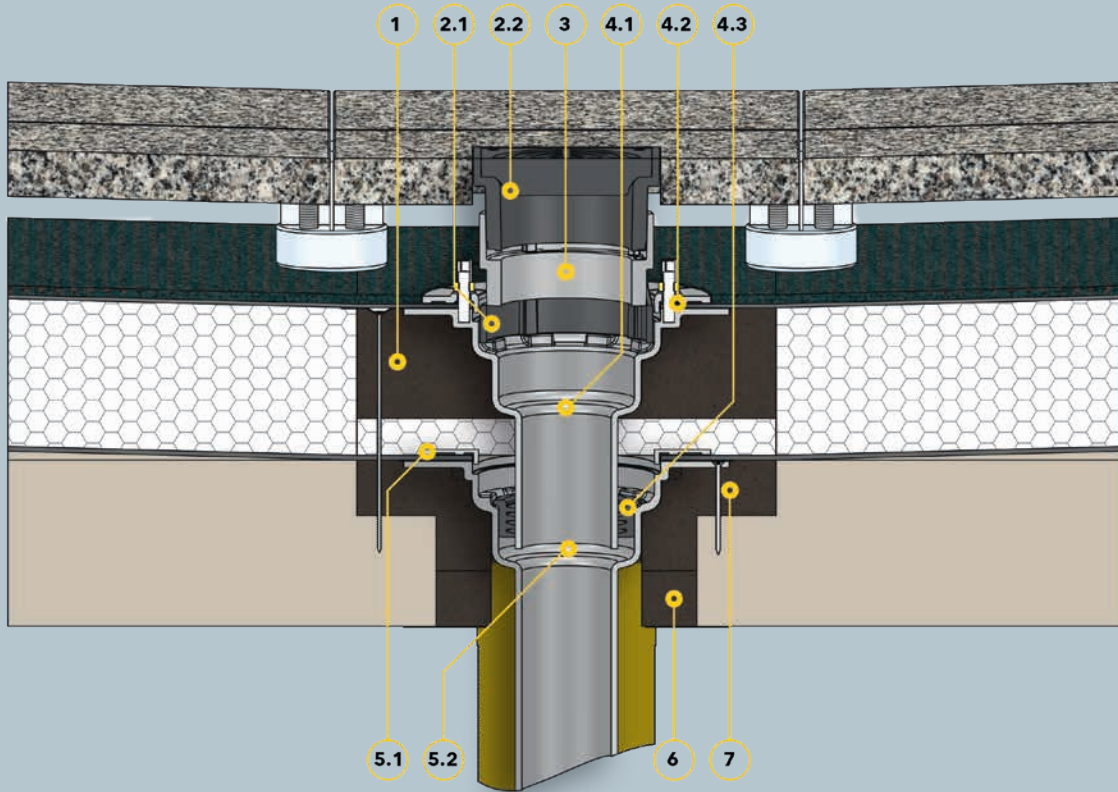
Bileşenler

- 1 SitaMore takviye sacı
- 2 SitaMulti yükseltme elemanı yalıtım kalıbı
- SitaMulti yükseltme elemanı, bileşenleri:**
- 3.1 vidalı flanş, somunlar ve sızdırmazlık contaları
- 3.2 conta halkası
- 3.3 SitaMulti yükseltme elemanı ana gövdesi
- SitaMulti bileşenleri:**
- 4.1 SitaMulti ana gövde
- 4.2 çakıl tutucu
- 4.3 vidalı flanş, somunlar ve sızdırmazlık kelepçeleri
- 5 SitaMulti süzgeç yalıtım parçası
- 6 SitaMulti dengeleme halkası

Çatı türü

Teknik kurallara göre havalandırılmamış çatı türü:

- + Su yalıtımı
- + ısı yalıtımı
- + buhar blokajı
- + alt konstrüksiyon



Parçalar

- 1 SitaMulti yükseltme elemanı yalıtım kalıbı
- SitaMulti başlık çerçevesi, bileşenleri:**
- 2.1 destek halkası
- 2.2 vidalanmış ızgara ile başlık
- 3 SitaMulti yükseklik dengeleme parçası
- SitaMulti yükseltme elemanı, bileşenleri:**
- 4.1 SitaMulti yükseltme elemanı ana gövdesi
- 4.2 vidalı flanş, somunlar ve sızdırmazlık contaları
- 4.3 conta halkası
- SitaMulti bileşenleri:**
- 5.1 vidalı flanş, somunlar ve sızdırmazlık contaları
- 5.2 SitaMulti ana gövde
- 6 SitaMulti dengeleme halkası
- 7 SitaMulti süzgeç yalıtım kalıbı

Çatı türü

Teknik kurallara göre yükseltilmiş taşlı döşeme kaplaması ile havalandırılmayan çatı türü:

- + taş kaplama
- + yükseltilmiş döşeme
- + koruyucu örtü
- + su yalıtımı
- + ısı yalıtımı
- + eğim hattı
- + buhar blokajı
- + alt konstrüksiyon