

Ağaç ve Bitki çukurları

Uygulama Detayları

AMAÇ

Bitki ve ağaç köklerinin nefes almasını sağlar, su harici yabancı cisimleri kök bölgelerinde toplanmasına izin vermez, doğal ve estetik görünüm sağlar.

KULLANIM ALANI

Ağaç ve bitki çukurlarını çevreleyen alanlarda son derece doğal görünümler. İnsan trafiğine ve şehir merkezleri için idealdir.

NEDEN ?

Her tür ağaç ve bitki köklerini korumak için su ve oksijen alışverişini en üst düzeye çıkarmak için amaçlanmıştır.

- INNO STONE - POLİMER DOĞAL TAŞ KAPLAMA

30 mm - 50 mm arası kalınlık

Polimer reçine ile çakıl taşlarının karıştırılmasıyla oluşan sıkıştırılmış doğal yüzey kaplama.

Su geçirgenliği yapısından dolayı köklerin nefes almasını sağlar ve su harici (izmarit, çöp, yaprak) gibi maddelerden korur.

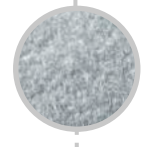


ÇAKIL TAŞI (SIKIŞTIRILMIŞ)

100 mm kalınlığında çakıl taşları serildikten sonra sıkıştırma işlemi yapılır.



TOPRAK YÜZEY



GEOTEXTİL MEMBRAN

Toprak zeminin çökmesini önleyen şilte.



Ağaç ve Bitki çukarları

Uygulama Resimleri



NEDEN INNO STONE?

INNO STONE, geçirgen yüzey sistemi, beton, baskılı beton, parke taşı asphalt gibi geleneksel yüzey kaplama malzemelerine alternatif olarak üretilmiş, doğal görünümlü, modern, polimer bazlı taş granül yüzey kaplama sistemidir.

INNO STONE, Doğal olarak meydana gelen farklı renk ve ölçülerde çakıl taşları geçirgen yüzeyler için özel olarak formüle edilmiş şeffaf, yüksek kalitede, UV dayanımlı, poliüretan (INNO STONE UV RESIN 1K) çakıl bağlayıcı polimer reçinesi ile karıştırılarak, asphalt veya beton zemin üzerine geçirgen, doğal ve yüksek mukavemetli yüzeyler oluşturabilirsiniz.

INNO STONE, Tasarım esnekliği ve sonsuz renk seçeneğiyle mimar, peyzaj mimarı veya tasarımcılar için projenin diğer unsurları ile uyumlu, yenilikçi, doğal görünümlü taş geçirgen yüzeyler oluşturulmasını sağlar.

DAKİKADA 500 litre / m² SU TAHLİYESİ

INNO STONE, açık yapıda çakıl geçirgen üst yapı sistemi, suyun anında tabana süzülmesini izin verirken, yüzeyde su toplanmasını engeller ve suyun ekili alanlara veya kara kanalizasyonuna ulaşmasını sağlar.

Sistem sürdürülebilir drenaj sistemi oluşturmak için tüm gereksinimleri sağlar ve kentsel tasarım uygulamalarında suyu belirlenen bölgelere aktararak sel riskini minimuma indirir.

Üreticinin direktifleri ile tasarlanan projelerde, INNO STONE üst yapı sistemi metrekare için dakikada 500 litre su tahliyesine izin verir.

KULLANIM ALANLARI

INNO STONE, iç ve dış zeminler için uygundur.

- Otopark alanları
- Yürüyüş yolları
- Bisiklet yolları
- Yollar
- Kamu parkları
- Ofis binaları
- Peyzaj planları
- Okullar
- Yürüyüş yolları
- Ağaç çukurları
- Bahçe tasarımı
- Yüzme havuzu çevresi
- Engelli erişimi rampaları
- Çatı terasları ve balkonlar

INNO STONE, asphalt, beton gibi, tipik olarak karşılaşılan taşıyıcı alt tabakalar üzerinde kullanım için uygundur.

ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Son derece cazip yüzeyler
- 50 +100 °C hava şartlarına kadar dayanıklı bir bağlayıcı yapıya sahiptir Maksimum taşıma gücü
- Her tür agrega taşları için uygundur
- Su geçirgen bir yüzey oluşturur
- Çevre dostudur ve insan sağlığına karşı tehdit oluşturmaz
- Son derece dayanıklı kırılmaya- çatlamaya karşı dirençlidir
- Solventsiz ve kokusuzdur
- Dış veya iç kullanım için uygundur
- Ultra viole ışınlarına karşı renk değişimi olmaz.
- Havadaki nem ile sertleşen bir reçine bağlayıcıdır

INNOVA POLİMER SAN.TİC.AŞ

İçmeler Mh.Aydınlı yolu Cd.Kardelen Apt.No:10-13 Tuzla / İSTANBUL-TURKEY
Tel : +90 216 493-92-48 Fax:+90 216 493-92-47
Web: www.innovapolimer.com / www.dogaltaszemin.com
M@il: info@innovapolimer.com

