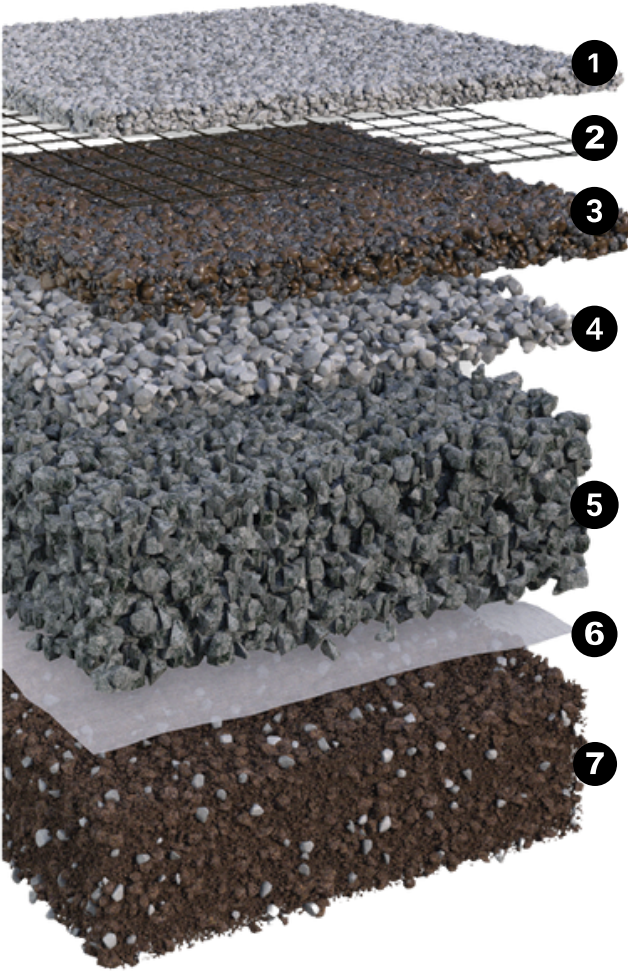


## Teraslar ve Yürüyüş Yolları

**Yük Taşıyıcı ve Çevre Dostu “Az Kazı Gerektiren” Taban; Son Derece Dayanıklı, Tek Parça Bir Reçine Yüzey Oluşturmak Üzere Geliştirilmiş ve Patentlendirilmiştir.**

**Ston'Art**, Teraslar ve Yürüyüş Yolları trafiğine uygun, çevre dostu bir “Az Kazı Gerektiren” temel oluşturmak için tasarlanmış **üç yenilikçi katman**dan oluşur. Bu sistem; **Ston'Art**'ın SRM (Yapısal Güçlendirme Ağı), geri dönüştürülmüş agrega ile birleştirilmiş **Ston'Art** reçinesi ve üzerine uygulanan **geleneksel Ston'Art reçine** bağlı kaplama katmanını içerir. Asfalt veya beton gibi geleneksel malzemeler yerine MOT Tip 3 temel kullanılmasıyla **Ston'Art** sürdürülebilir drenaj sistemleri ile (**SUDS Sustainable Drainage Systems**) uyumludur ve **ağaç kökü koruma alanları** için son derece uygundur.



1. **Ston'Art Yüzey** Minimum 10 mm kalınlıkta uygulanır. Bağlayıcı kuvars kullanımı zorunlu değildir ancak kayma direncini artırır..
2. **SRM Katmanı** SRM, yükü dağıtır ve hızlı uygulamaya olanak tanır; aynı zamanda sisteme yapısal bir iskelet kazandırır.
3. **Ston'Art 15 mm** Bu katman, kaplama tabakası üzerinde düzenleyici bir katman görevi görür. Mala ile uygulanabilir ve sıkıştırma gerektirmez.
4. **Kaplama Katmanı** Mevcut alt temel üzerine iyi sıkıştırılmış, 5-10 mm boyutunda açısız taşlardan oluşan 20 mm kalınlığında bir tabakadır.
5. **İnce Malzeme İçermeyen Taş / Temiz Taş / MOT Tip 3** Yapıya bağlı olarak 60 -100 mm kalınlığında uygulanır. Kullanılan taş boyutları 20 mm ile 50 mm arasında olmalıdır.
6. **Geotekstil Membran** Proje boyunca, çevre sınırının en dış kenarından başlayarak uygulanmalıdır ve büyük önem taşır. Kullanılacak malzemenin doğru sınıfta seçildiğinden emin olunmalıdır.
7. **Alt Zemin** Alt zemin türünün belirlenmesi önemlidir; çünkü zemin yapısı alt temel özelliklerini ve/veya zemin drenaj gereksinimlerini doğrudan etkiler.