

Deep Soil Mixing



DSM method is an in-situ soil mixing technology that mixes existing soil with cementitious materials.

DSM is effective for liquefaction mitigation of seismically sensitive soil layers, foundation improvement under future structures and in-situ stabilization of contaminated soils for environmental remediation among other uses.

They can be manufactured in required diameters and dimensions for several ground conditions.

DSM yöntemi, mevcut toprağı çimento malzemelerle karıştıran yerinde bir karıştırma teknolojisidir.

DSM, sismik olarak hassas toprak tabakalarının sızdırmazlığının azaltılması, gelecekteki yapılar altındaki temel iyileştirme ve diğer kullanımlar arasında çevresel iyileştirme için kirliliği topraklarda yerinde stabilizasyon için etkilidir.

Müşterilerimizin isteğı doğrultusunda çeşitli çap ve boyutlarda üretilebilmektedir.