

Lüft Pflanzinsel aus Kunststoff-Recycling Material

Montageanleitung

Mit vier verschiedenen Pflanzwinkel und der Bodenplatte lassen sich alle Arten von Verkehrsinseln herstellen. Die Bauelemente sind per Hand montierbar. Die Pflanzinsel steht „auf Füßen“, das Oberflächenwasser kann ungehindert ablaufen und die Straßenentwässerung muss nicht geändert werden. Das bedeutet kurze Bauzeit und geringe Verkehrsbehinderung.



Pflanzwinkel entsprechend der Inselgeometrie aufstellen und ausrichten. Bodenplatten anpassen und einlegen.



Stahl-Rispenband konstruktiv im unteren Drittel der Pflanzwinkel befestigen.



Wurzelschutzfolie und Vlies gemäß Systemvorschlag einbauen.



Verfüllmaterial unbedingt zeitnah einbringen, da das System Pflanzinsel seine Standfestigkeit durch die Erdlast erhält.

Systemvorschlag Verfüllung

1/3 Substrat (Bims oder Lava)
 2/3 Oberboden

Wasserspeicherschicht aus Lavapor, Hygroperl, o.ä.

