

Projekt Kurhaus Cademario Hotel & Spa, Tessin



Ausgangslage
Für die Ausssenanlage des aufwändig renovierten Kurhaus Cademario Hotel & Spa wünschte sich das Gartenbauunternehmen Benicchio Giardini SA viele Parkplätze auf limitiertem Raum und gleichzeitig optimale Wuchsbedingungen für schattenspendende, gesunde Bäume. Das Silva Cell-System wird diesen Ansprüchen gerecht.

Einfacher Einbau

Der für die Bäume vorgesehene Wurzelraum wird ausgehoben und planiert. Das Silva Cell-System und die Belüftung werden von Hand verlegt. Danach wird der Abschlussbelag aufgebaut.



Das System bietet eine Tragfähigkeit von 14.5 t Achslast und ist komplett unsichtbar. Als Belag wird die Variante Rasengittersteine gewählt.

Fertig! Entstanden ist ein Parkplatz mit einem Höchstmass an durchwurzelbarem Raum für Bäume, welche trotz engen Platzverhältnissen gross und kräftig werden können.

Die Hortima AG begleitete das Projekt von der Planung über die Anlieferung bis zum Einbau.

Neugierig? Gerne schicken wir Ihnen die ausführliche Dokumentation mit der gesamten Fotostrecke des Projektes.



Artikel	Länge cm	Breite cm	Höhe cm	Preis per Stück
Silva Cell Rahmen	120	60	40	auf Anfrage
Silva Cell Deckel	120	60	5	auf Anfrage

DeepRoot Wurzelführungsplatten

Führt die Wurzeln dorthin, wo sie Platz haben.

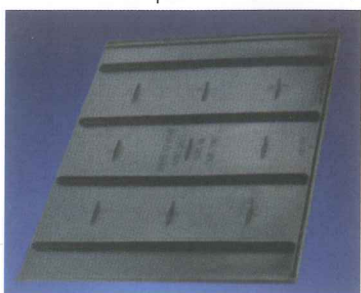


- 1 Silva Cell (s. S. 49-50)
- 2 GEFA LuWa-System (s. S. 48)
- 3 Deep Root

Junge Baumwurzeln wachsen in horizontaler Richtung und stossen auf die speziell profilierte Scheidungswand.

Die Führungsrippen zwingen die Wurzeln, senkrecht nach unten zu wachsen. An der Unterseite angelangt, können die Wurzeln horizontal weiter wachsen, wodurch sich der Baum gut in der Erde oder im erweiterten Wurzelraum der SilvaCell verankert. Ein Hochdrücken der Strassenpflasterung wird verhindert.

Die Platten aus Polypropylen können kreisförmig oder linear verlegt werden.



Höhe cm	Breite cm	Stk./Karton	ab 1 Stk.	ab 1 Karton	ab 5 Karton
45	60	26	12.30	11.30	10.40
60	60	20	14.15	12.95	11.95
90	75	10	21.20	19.40	17.95
120	75	10	29.35	26.85	24.70