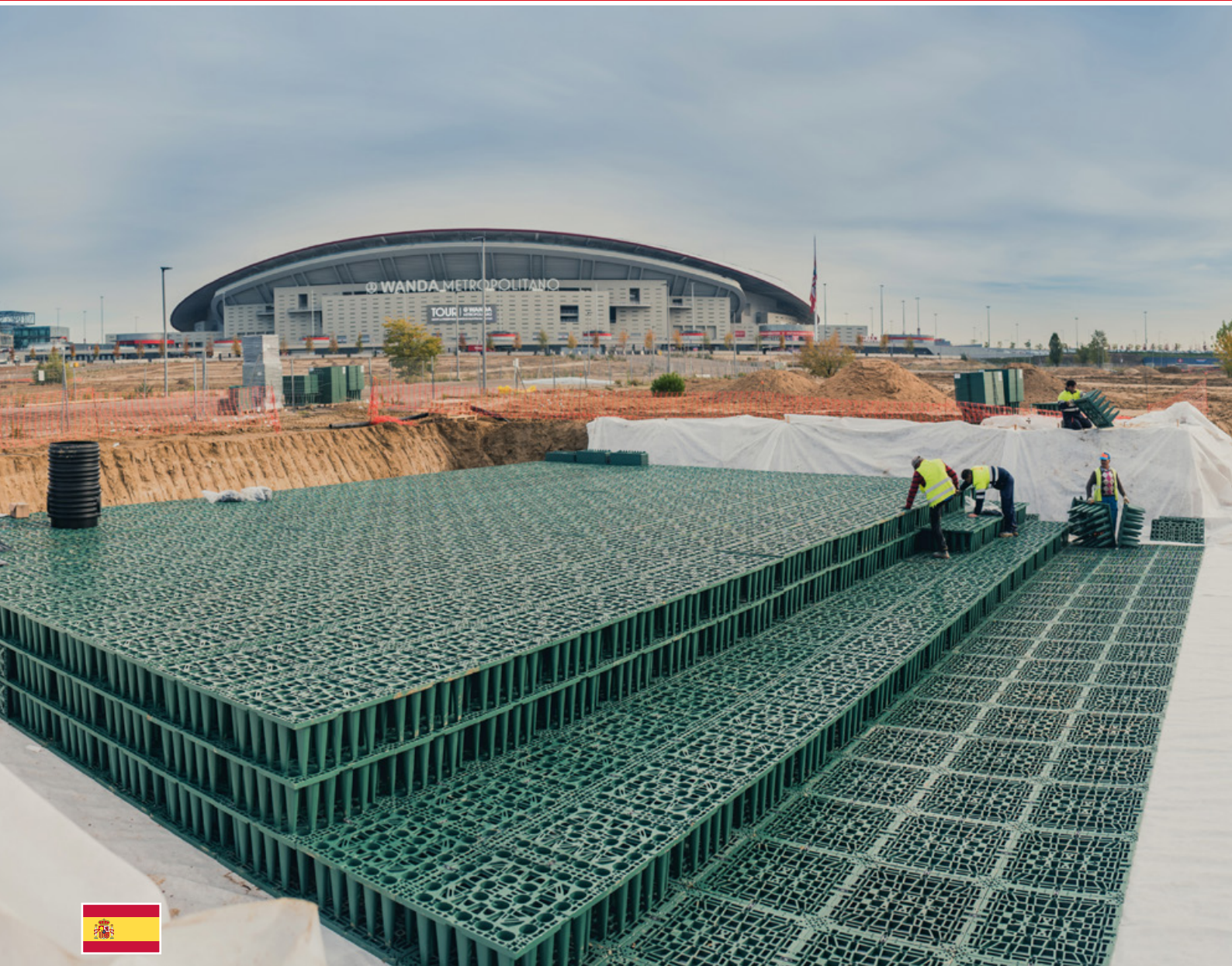




Olympia Park, Madrid

VERSICKERUNG



Zusammenfassung

Madrid (ES)	
Produkte	EcoBloc light, EcoBloc maxx und Vario 800 flex
Anwendung	Versickerung
Volumen	500 m ³
Besonderheiten	<ul style="list-style-type: none">• 3 EcoBloc light Versickerungsanlagen mit einer Fläche von 200 m³, 100 m³ und 55 m³; 1 EcoBloc maxx Versickerungsanlage mit 145 m³ Fläche• 1.857 Stk. EcoBloc light und 624 Stk. EcoBloc maxx• 7 Vario 800 Systemschächte• Installationszeit: 35 m³/Stunde, 3 Personen

Versickerungsanlage im Olympia Park in Madrid

Das Champions League Finale 2019 findet im Wanda Metropolitano Stadion in Madrid statt. Daher sollte der benachbarte Olympia Park in Madrid, im Volksmund durch seine Nähe zum Stadion auch als Park Atlético Madrid bekannt, neu angelegt werden. Der neue Park entstand rund um das bis 2017 umfangreich modernisierte Stadion.

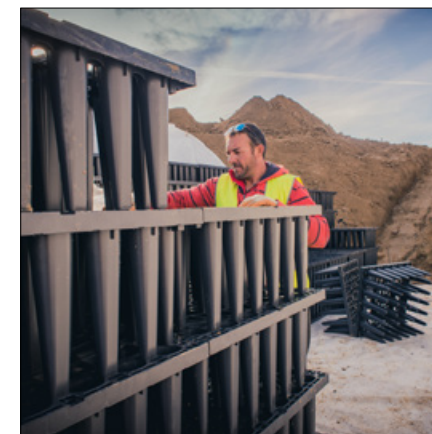
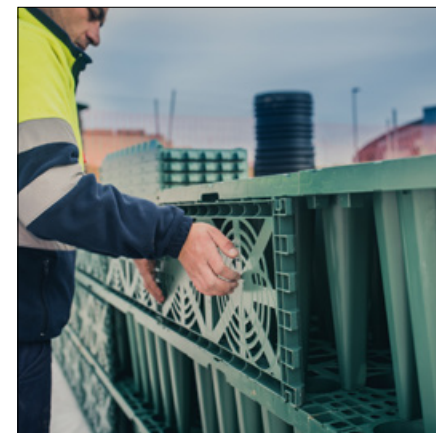
Auf dem gesamten Gelände entstand eine öffentlich zugängliche Grünfläche, auf der 700 Bäume und 41.500 Büsche gepflanzt wurden. Aufgrund dessen bietet der neue Stadionbereich ein nachhaltiges und freundliches Ambiente.

Da sich das Stadion auf einem erhöhten Bereich befindet, kam es in Vergangenheit immer wieder zu Überschwemmungen in den umliegenden Bereichen. Daher stand bei der Umgestaltung des

Parks auch ein nachhaltiges Konzept zur Bewirtschaftung von Niederschlagswasser im Pflichtenheft.

Hierzu wurden vier GRAF Versickerungsanlagen im unteren Bereich des Parks installiert. Aufgrund der unterschiedlichen Beanspruchung der Belastbarkeit wurde für drei Anlagen EcoBloc light Rigolenkörper und für eine weitere Anlage EcoBloc maxx Module verwendet. Alle Versickerungsanlagen wurden mit Vario 800 Systemschächten ausgestattet und sind dadurch inspizierbar.

Dank der Vielseitigkeit und Flexibilität des GRAF EcoBloc Systems konnte für jedes der vier Systeme eine optimale Lösung geplant und dimensioniert werden. Dies war für die Verantwortlichen einer der Hauptgründe, sich für eine Lösung von GRAF zu entscheiden.





Projektteam

Mo. – Fr. 08:00 bis 17:00 Uhr

Fr. 08:00 bis 15:00 Uhr

+49 7641 589-9232

www.graf-online.de
projekte@graf.info

Technische Gesamtkataloge

Unsere technischen Kataloge sind zu den Themen Versickerung und Rückhaltung von Regenwasser, Regenwassernutzung und Abwassertechnik erhältlich.

