



inotec

Urban Design

ACO ExoDrain

Individualität ist unsere Stärke





Rinnenoberflächen als Unikat – wählen Sie ihr eigenes Design mit ACO ExoDrain

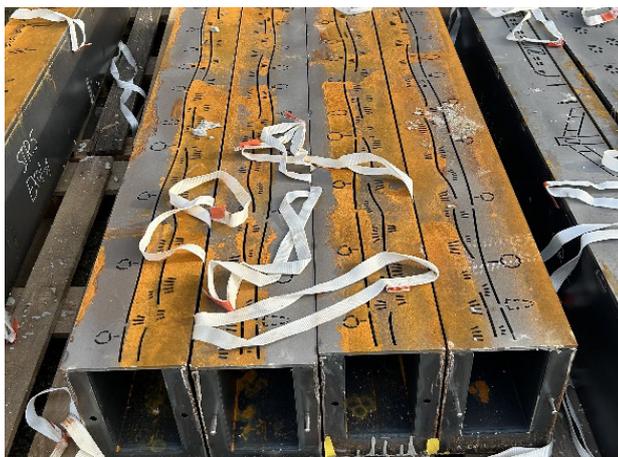
Die Vorteile der ACO ExoDrain

- individuelle Gestaltung der Oberfläche
- Corten-Stahlmantelung (optional Edelstahl)
- einfacher und schneller Einbau
- starke Konstruktion: Das Stahlskelett des Rinnenkörpers ist mit Beton und Bewehrung gefüllt
- Einbau ohne Betonummantelung (Typ I)
- EN 1433, Belastung bis Klasse D 400
- Rinnenlänge bis 3 Meter
- Radiale und gerade Rinnenkörper
- maßgeschneiderte Rinnenbreiten- und -höhen
- einfache Kopplung und Ausrichtung

Dieses Rinnenkonzept hat seine Ursprünge bei der ACO Group in den Niederlanden. Wunderschön gestaltete Marktplätze und Freiflächen werden durch dieses Rinnensystem nicht nur ästhetisch aufgewertet, sondern auch funktional entwässert.

Die ACO ExoDrain – ein monolithischer Rinnenkörper aus Cortenstahl oder Edelstahl individuell konfektioniert. Alternativ mit arretierbaren Rostabdeckungen verfügbar.

2



Oberflächengestaltung

Wir von ACO Inotec kümmern uns um die technischen Details und betreuen Sie in Ihrem Projekt vom Konzept bis zur Realisierung. Jedes Detail in der Rinnenoberfläche ein Unikat – ästhetisch anspruchsvoll.

- **individuell**
- **anspruchsvoll**
- **attraktiv im Preis**
- **technisch perfektioniert**

Selbsttragend

Auf einem tragfähigen Straßenunterbau ist die ExoDrain völlig „selbsttragend“ und benötigt somit ist kein Betonfundament oder keine besondere Betonummantelung. Dies hat große Vorteile für die einfache und schnelle Verarbeitung, sowie eine Minimierung der Materialkosten.

Grenzenloses Design

ACO ExoDrain bietet eine vielfältige Auswahl an Gitterrosten aus verschiedenen Materialien, darunter Gusseisen, Corten- und Edelstahl. Gusseiserne Roste sind in 0,5 Meter Länge erhältlich, während Corten- und Edelstahl Roste bis zu drei Meter lang sein können. Diese Roste werden projektbezogen und nach Kundenwünschen gestaltet, wobei die Verkehrsbelastung berücksichtigt wird.

Die Rinnenelemente können in Breite und Höhe maßgefertigt werden, und sogar ein Gefälle innerhalb der Rinnen ist möglich. Die Wahl der Materialien und Fertigungstechnologien ermöglicht größere Rinnenlängen sowie Radius- und Eckelemente, was zu kürzeren Montagezeiten und einem perfekten Endergebnis führt.



ACO Inotec GmbH

Am Ahlmannkai
24782 Büdelsdorf
Tel. 04331 354-600
inotec@aco.com
www.aco-inotec.de



Intelligente Entwässerungssysteme von ACO sorgen dafür, dass Regen- und Abwasser abgeleitet oder gespeichert wird. Mit innovativer Abscheide- und Filtertechnik verhindern wir die Verunreinigung des Wassers. Wir nehmen die Herausforderung an, Wasser wiederzuverwenden und damit einen ressourcenschonenden Kreislauf zu sichern.

ACO. we care for water