

Neuentwicklung von Hauraton: Monolithische Entwässerungsrinne Recyfix Monotec

**Leicht, korrosionsfrei, stabil und alles in
einem Stück**

Ihre Ansprechpartnerin:
Petra Pahl
PR / Marketing

Tel. +49 7222 958-154
Fax +49 7222 958-28 154
petra.pahl@hauraton.com

Rastatt, im Januar 2016

Rastatt, 4. Januar 2016: Der Entwässerungsspezialist Hauraton bringt mit der Recyfix Monotec zum Jahresstart 2016 eine neuartige Rinne auf den Markt. Es handelt sich um eine monolithische Entwässerungsrinne aus Kunststoff. Sie wird aus einem Hightech-Werkstoff hergestellt, der gemeinsam mit renommierten Kunststoffexperten entwickelt wurde. Die zuverlässigen Materialeigenschaften und die speziell abgestimmte Bauweise bieten eine sehr hohe Stabilität. Deshalb sind die Rinnen besonders für den Einsatz in Verkehrs- und Parkflächen sowie öffentlichen Plätzen geeignet.

Großes Retentionsvolumen bietet Sicherheit

Recyfix Monotec Rinnen werden in den Nennweiten 100 und 200 mm angeboten. In der Nennweite 100 sind sie in drei unterschiedlichen Bauhöhen erhältlich. Alle Rinnen sind für den Einsatz bis zur Belastungsklasse D 400 empfohlen. Trotz der schlanken Bauweise bietet das Rinnensystem ausreichend Retentionsraum. Insbesondere durch die hohen Bauhöhen stehen sehr große Entwässerungsquerschnitte zur Verfügung. Die so entstehende Rückstaureserve bietet den Bauherren auch bei Starkregenereignissen die Sicherheit, dass auch große Wassermengen schnell und zuverlässig abtransportiert werden können.

Vorteil: Monolithisches Entwässerungssystem

Das Entwässerungssystem wird aus einem besonders widerstandsfähigen und bruchsicheren Polypropylen gefertigt, das speziell für diesen Einsatzzweck optimiert wurde. Dies ermöglicht im Gegensatz zu monolithischen Rinnen aus anderen Werkstoffen eine äußerst kompakte und dennoch hochstabile Bauweise. Das gesamte Rinnensystem ist mit nur wenigen Komponenten komplett einsatzbereit. Zudem sind die Rinnenteile sehr leicht und gleichzeitig robust, was die Arbeiten auf der Baustelle erleichtert. Der Rinnenstrang kann durch einfaches Aneinanderfügen der Elemente im Handumdrehen vollständig fertig gestellt werden.

Flexible Einsatzmöglichkeiten mit Stufengefälle

Durch Kombination der unterschiedlichen Rinnenhöhen kann ein künstliches Gefälle erzeugt werden. An den Übergängen

von einer Bauhöhe zur nächsten kommen Recyfix Monotec Sohlenadapter zum Einsatz. Sie überbrücken den Höhenunterschied und sorgen für einen hervorragenden Abfluss des Wassers. Die schräge Konstruktion erhöht die Fließgeschwindigkeit und trägt zur Reinigung des Rinnenstranges bei.

Korrosionsfrei und hydraulisch optimiert

An der Oberfläche brilliert das preisgekrönte Rostdesign, das bereits von Recyfix Pro Rinnen bekannt ist. Die elliptischen Einlaufschlitze sind hydraulisch optimiert und sorgen dafür, dass Oberflächenwasser schnell und zuverlässig den Weg in die Rinne findet. Die monolithische Konstruktion macht das Rinnensystem sicher vor Vandalismus. Wie schon andere Vollkunststoffrinnen von Hauraton sind auch die Recyfix Monotec Rinnen nachweislich korrosionsfrei. Ihre Funktion und Optik bleiben auch beim Einsatz von Tausalz ohne Einschränkungen erhalten. Rost ist hier selbst nach vielen Einsatzjahren kein Thema. Ebenso sind die Rinnen geeignet, wenn nichtleitende Baumaterialien gefordert sind, so etwa auf Bahnsteigen.

Rinnen der Reihe Recyfix Monotec sind wartungsarm und langlebig. Sie erfüllen alle Anforderungen aus der DIN EN 1433. Sowohl für den Bauunternehmer als auch für den Betreiber bietet das neuartige Rinnensystem ein hohes Maß an Sicherheit und Kostenersparnis.

(3.447 Zeichen inkl. Leerzeichen)

Das Rastatter Unternehmen Hauraton ist seit fast 60 Jahren erfolgreich auf dem Markt. Mit heute weltweit 20 Niederlassungen und Vertrieb in über 70 Länder gehört Hauraton zu den Marktführern auf dem Gebiet der Entwässerungs- und Versickerungssysteme. In den vier Leistungsbereichen Tiefbau, GaLaBau, Aquabau und Sportbau bietet Hauraton über 1.800 verschiedene Produkte an, wobei das Sortiment kontinuierlich ausgebaut wird. Mit der Einführung der Kunststoffrinnen und des Side-Lock-Arretierungssystems sowie einem individualisierten Katalog im Internet gilt Hauraton als Innovationsführer der Branche. Auf der Referenzliste stehen internationale Projekte wie die Formel 1-Rennstrecke in Sotchi, die Fußballstadien der Weltmeisterschaft 2014 in Brasilien, das Mercedes-Benz Museum in Stuttgart oder der Frankfurter Flughafen Fraport.

Weitere Informationen unter www.hauraton.com.

Pressekontakt

HAURATON GmbH & Co. KG
Petra Pahl
Tel. +49 (0)7222 958-154
Fax +49 (0)7222 958-28 154
petra.pahl@hauraton.com