



Technisches Datenblatt

Schwerlast-Punkteinlauf



Hersteller

Richard Brink GmbH & Co. KG
Metallwarenfabrikation und Vertrieb
Görlitzer Str. 1
33758 Schloß Holte-Stukenbrock
Telefon: 0049 (0)5207 9504-0
Telefax: 0049 (0)5207 9504-20

Stand: 02/22



Produktbeschreibung

Bei dem Artikel Schwerlast-Punkteinlauf handelt es sich um einen Einlauf zur punktuellen Oberflächenentwässerung. Der Einlauf besteht aus einem Unterteil mit Ablaufstutzen, einem Schmutzfangkorb und dem Rost.

Es stehen fünf verschiedene Schwerlast Roste (*Maschen- und Längsstabroste aus Edelstahl und feuerverzinktem Stahl*) zur Auswahl.

Der Schmutzfangkorb kann mit einem Griff zur Reinigung leicht entnommen werden.

Abmessungen

Der Punkteinlauf wird in folgenden Standardmaßen geliefert:

Länge x Breite: 255 x 255 mm

Höhe: 300 mm

Ablaufstutzen: DN 100

Materialstärke: 3,0 mm

Sondermaße sind auf Anfrage möglich.

Verwendete Materialien

Der Punkteinlauf wird aus Edelstahl V2A (1.4301) und feuerverzinktem Stahl gefertigt.

Dafür verwenden wir für unsere Produkte ausschließlich europäisches Material aus Deutschland, Schweden, Frankreich und Italien.

Belastungsklasse

In Anlehnung an die Klasse D400. Eine vollständige Bettung in Beton einschließlich der auskragenden Auflagerschenkel ist hierfür erforderlich.



Verarbeitungs- und Pflegehinweise

Der Schwerlast-Punkteinlauf ist, wenn erforderlich, auch nach den Angaben der Abdichtungshersteller (z.B. *Bitumenhersteller, Folienhersteller usw.*) zu verlegen, gegebenenfalls sind Vorsichtsmaßnahmen, z.B. Bautenschutzmatten, zu verlegen.

Staubpartikel anderer Metalle oder generelles Zuschneiden von Bauteilen mit Funkenflug auf das Produkt sind generell zu vermeiden. Sollten Staubpartikel oder Verschmutzungen anderer Metalle vorhanden sein, sind diese mit entsprechenden Reinigungsmitteln umgehend zu entfernen.

Das Reinigen des Einlaufes darf nicht mit starken Säuren oder Basen erfolgen, sondern von Hand mit einem Besen oder, wenn erforderlich, mit einem Hochdruckreiniger.

Bei Einbau auf einer abgedichteten Betonplatte (*Balkone, Dachflächen*) muss zwischen Rinne und Abdichtungsbahn eine Schutzfolie (*aus geeignetem Material, z.B. EPDM-Folie*) mindestens in Rinnenbreite eingebaut werden, um die Abdichtung dauerhaft zu schützen.

Bei Einbau auf einer Schotter-Tragschicht muss diese ausreichend verdichtet sein, um spätere Setzungen zu vermeiden. Die Rinne muss auf der Tragschicht aufliegen.

Es gelten unsere Einbauvorschriften.

Weitere Einbau- & Nutzungshinweise sowie Hinweise zum Material finden Sie unter:

<https://www.richard-brink.de/downloads/gesamtuebersicht.html>