

PRODUKTDATENBLATT

Essmann® Überlauf

Überlauf mit Bitumenflansch für die außenliegende Notentwässerung

BESCHREIBUNG

Essmann® Überlauf aus schlagzähem Polypropylen mit werkseitigem Bitumenflansch für eine homogenen Dachbahnenanschluss mit 5° geneigtem Rohr. Es stehen unterschiedliche Rohrlängen zur Verfügung.

VORTEILE

- homogener Anschluss an Bitumenbahnen
- statische Sicherheit
- Wasserdichtheit der Anschlüsse auch bei Starkregenereignissen

ANWENDUNG

Ein Notüberlauf wird zusätzlich zu einer innenliegenden Entwässerung in eine Attika oder Brüstung eingebaut. Es handelt sich hierbei um einen Sicherheitsüberlauf, der nur dann in Funktion tritt, wenn vorhandene Entwässerungssysteme überfordert sind.

PRODUKTINFORMATION

Zusammensetzung	Überlaufgrundkörper	Polypropylen (PP)			
	Anschlussflansch	Elastomerbitumen			
Lieferform	Einzel im Karton verpackt				
Haltbarkeit	Bei korrekter Lagerung behält das Produkt seine Eigenschaften				
Lagerbedingungen	Das Produkt in trockener, ungeöffneter und unbeschädigter Originalverpackung bei Temperaturen zwischen +5 °C und +30 °C lagern				
Aussehen/Farbe	schwarz				
Abmessungen	Typ	Ø Ablaufrohr	Rohrlänge	Fromteil	Flansch
	Überlauf DN 50	DN 50	480 / 700 / 950 mm	300 mm x 300 mm	500 mm x 500 mm
	Überlauf DN 70	DN 70	480 / 700 / 950 mm	300 mm x 300 mm	500 mm x 500 mm
	Überlauf DN 100	DN 100	480 / 700 / 950 mm	300 mm x 300 mm	500 mm x 500 mm
	Überlauf DN 125	DN 125	480 / 700 / 950 mm	300 mm x 300 mm	500 mm x 500 mm

TECHNISCHE INFORMATION

Wasserableitvermögen	Typ	Anstauhöhe	Anstauhöhe	Anstauhöhe	Anstauhöhe
		25 mm	35 mm	45 mm	55 mm
	Überlauf DN 50	0,34 l/s	0,51 l/s	0,90 l/s	1,17 l/s
	Überlauf DN 70	0,38 l/s	0,65 l/s	0,95 l/s	1,25 l/s
	Überlauf DN 100	0,55 l/s	1,00 l/s	1,50 l/s	2,00 l/s
	Überlauf DN 125	0,55 l/s	1,00 l/s	1,50 l/s	2,10 l/s

Anmerkung: Durch das LGA ermittelte Werte.

MESSWERTE

Alle in diesem Produktdatenblatt aufgeführten technischen Daten stammen aus Laborversuchen. Von uns nicht beeinflussbare Umstände können zu Abweichungen der effektiven Werte führen.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

Verordnung der europäischen Gemeinschaft über Chemikalien und ihre sichere Verwendung (REACH1: EC 1907/2006). Dieses Produkt ist ein Erzeugnis von REACH. Es enthält keine Stoffe, die bei üblicher Anwendung aus dem Erzeugnis freigesetzt werden. Folglich gibt es keine Registrierungspflicht für in diesem Produkt enthaltene Stoffe gemäß Artikel 7.1 der Verordnung. Aufgrund unserer derzeitigen Kenntnisse enthält dieses Produkt keine SVHC² (besonders besorgniserregende Stoffe) aus der REACH-Kandidatenliste, die durch die Europäische Agentur für chemische Stoffe in Konzentrationen über 0,1 % (Gewichtseinheit) veröffentlicht wurde. 1 = Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals, ² = Substances of very high concern.

VERARBEITUNGSANWEISUNG

Unsere Verleganleitung Bitumen-Abdichtungssysteme sowie unsere Hinweise unter der Rubrik Regelwerke und Richtlinie sind einzuhalten. Generell müssen die einschlägigen Vorschriften (z.B. OIB-Richtlinien, etc.), Normen und Regelwerke eingehalten werden.

Besonders zu berücksichtigen ist die

- ÖNORM B 3691, Planung und Ausführung von Dachabdichtungen, sowie

- ÖNORM B 2501, Entwässerungsanlagen für Gebäude und Grundstücke - Planung, Ausführung und Prüfung - ergänzende Richtlinie zu ÖNORM EN 12056 und ÖNORM EN 752.

Bei all diesen Dokumenten ist die jeweils aktuell gültige Fassung heranzuziehen.

LÄNDERSPEZIFISCHE DATEN

Die Angaben in diesem Produktdatenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Sika Österreich GmbH ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen Sie, dass die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können, beachten Sie im Ausland das lokale Produktdatenblatt.

RECHTLICHE HINWEISE

Die Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall zur Zeit der Drucklegung. Je nach den konkreten Umständen, insbesondere bezüglich Untergründen, Verarbeitung und Umweltbedingungen, können die Ergebnisse von diesen Angaben abweichen. Sika garantiert für ihre Produkte die Einhaltung der technischen Eigenschaften gemäß Produktdatenblättern bis zum Verfallsdatum. Produkthanwender müssen das jeweils neueste Produktdatenblatt unter www.sika.at abrufen. Es gelten unsere aktuellen allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Sika Österreich GmbH

Bingser Dorfstraße 23
A-6700 Bludenz
Tel: 05 0610 0
Fax: 05 0610 1901
www.sika.at



PRODUKTDATENBLATT

Essmann® Überlauf
Mai 2022, Version 01.01
020945139000000057

Essmannberlauf-de-ATBIT-(05-2022)-1-1.pdf