

ACO Speier mit Klebeflansch

ACO Speier mit Klebeflansch zum bauseitigen Abkanten

ACO Speier mit
Klebeflansch
DN 50,
DN 70 und
DN 100



Für eine sichere und sachgerechte Anwendung, Montageanleitung und weitere produktbegleitende Unterlagen aufmerksam lesen, an Endnutzer übergeben und bis zur Produktentsorgung aufbewahren.

1 Zu Ihrer Sicherheit

1.1 Service, Ersatzteile, Zubehör und Gewährleistung

Ersatzteile und Zubehör, siehe „Produktkatalog“:  <http://www.aco-haustechnik.de>
Für weitere Informationen steht der ACO Service gern zur Verfügung.

ACO Service; Werk Stadtlengsfeld
Im Gewerbepark 11c
36466 Dermbach

Tel.: + 49 (0) 36965 819-444
Fax: + 49 (0) 36965 819-367
service@aco.com

Informationen zur Gewährleistung, siehe „Allgemeine Geschäftsbedingungen“:
 <http://www.aco-haustechnik.de/unternehmen/agb>

1.2 Bestimmungsgemäße Verwendung

ACO Speier mit Klebeflansch zum bauseitigen Abkanten sind für folgende Einbaubereiche bestimmt:

- Direkter Einbau in Platten, Ortbeton, Betonfertigteile oder wasserundurchlässigen Beton gemäß DIN 1045.
- Werksseitiger Einbau in Betonfertigteile ohne zusätzlichen Bodenaufbau, wie z. B. Estrich, Fliesen oder Wärmedämmung, bei Balkonen aus wasserundurchlässigem Beton der Güte C30/37.

ACHTUNG Veränderungen und Umbauten sind nicht zulässig.

1.3 Reinigung

- Mindestens halbjährliche Reinigung. Bei einem hohen Verschmutzungsgrad häufiger.
- Weitere Hinweise, siehe Reinigungsanleitung „Reinigung von Edelstahl Rostfrei“:
 www.aco-haustechnik.de/uploads/media/ACO_Reinigung_von_Edelstahl_rostfrei_01.pdf

1.4 Qualifikation von Personen

Vorausgesetzte Kenntnisse und Erfahrungen für den Einbau:

- Grundlagen der Gebäude- und Haustechnik
- Herstellung von Kernbohrungen, Bodenaufbauten und Verbundabdichtungen
- Abdichtung von Entwässerungssystemen

1.5 Entsorgung

Eine nicht ordnungsgemäße Entsorgung gefährdet die Umwelt. Edelstahl der Wiederverwertung zuführen.

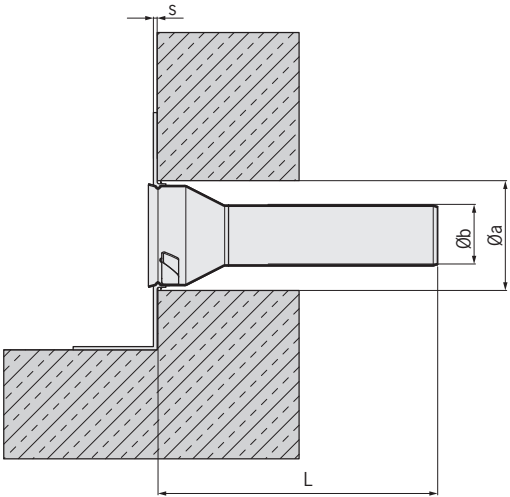
Inhaltsverzeichnis

1	Zu Ihrer Sicherheit	2
1.1	Service, Ersatzteile, Zubehör und Gewährleistung	2
1.2	Bestimmungsgemäße Verwendung	2
1.3	Reinigung.....	2
1.4	Qualifikation von Personen	2
1.5	Entsorgung.....	2
2	Einbau.....	4
2.1	Kernbohrungsmaße	4
2.2	Einbau	5
3	Reinigung	9
4	Notizen.....	10

2 Einbau

2.1 Kernbohrungsmaße

ACO Speier mit Klebeflansch zum bauseitigen Abkanten



ACO Speier mit Klebeflansch						
Art.-Nr.	Nenn- weite	Abmessungen Flansch [mm]	Kern- bohrungs- durchmesser Ø a [mm]	Ø b [mm]	s [mm]	Länge L [mm]
0174.58.97	DN 50	300 x 300	70	53	1	800
0174.58.98	DN 70	300 x 300	90	73	1	800
0174.58.99	DN 100	340 x 340	130	103	1	800

2.2 Einbau

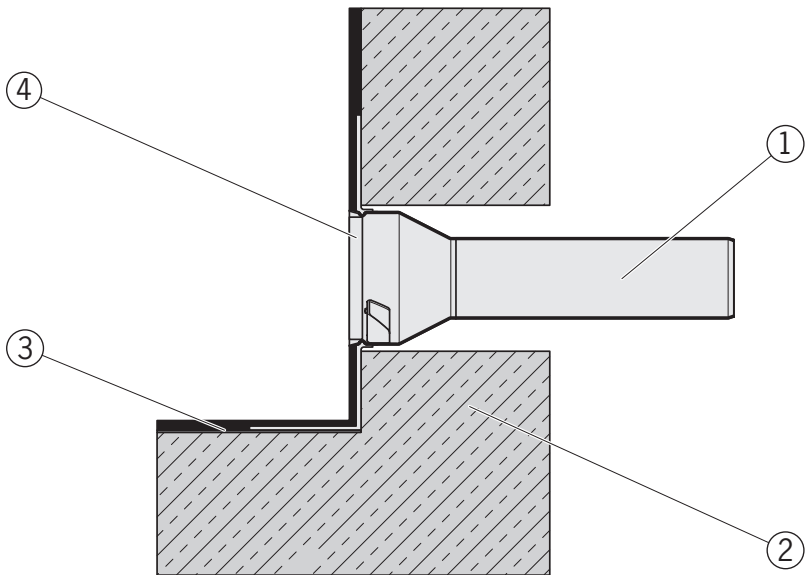
Einbausituation: Einbau in Betondach mit Attika

Produkt: ACO Speier mit Klebeflansch

Für flüssig zu verarbeitende Kunststoffe und bituminöse Dichtungsbahnen.

Einbauvorschlag: ACO Speier mit Klebeflansch zum bauseitigen Abkanten

Detailzeichnung mit Beschreibung Attika mit Speier zum bauseitigen Abkanten



1 = ACO Speier mit Klebeflansch zum bauseitigen
Abkanten

2 = Betondecke

3 = Flüssig zu verarbeitende Abdich-
tungsstoffe

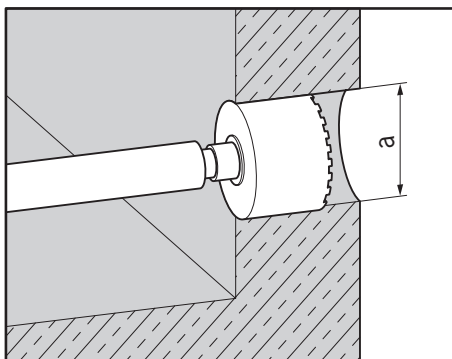
4 = Sieb

Montageanleitung

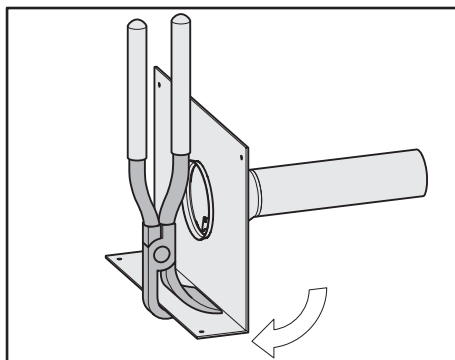
ACO Speier mit Klebeflansch

Kernbohrung herstellen:

- Kernbohrung erstellen, Maße aus  Kap. 2.1.1. „Kernbohrungsmaße“ entnehmen.
- Kernbohrung (Maß a) herstellen (1).
- Bohrrand abstemmen.
- Öffnung der Attika von grobem Schmutz säubern und anfeuchten.

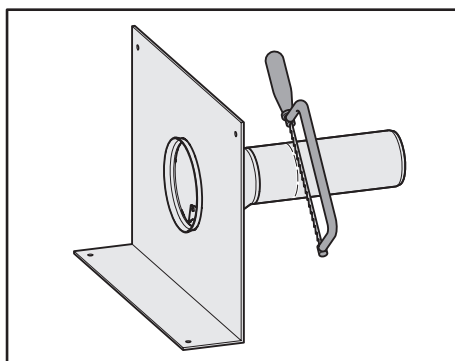


- Flansch auf Baustelle mit Kantwerkzeug für die jeweilige Einbauhöhe abkanten.



- Speier auf benötigte Gesamtlänge ablängen. Hierbei ist zu beachten, dass der Speier über die Fassade hinausragt, damit es durch das zu entwässernde Regenwasser und Tropfwasser zu keinen Beschädigungen an der Fassade kommt.

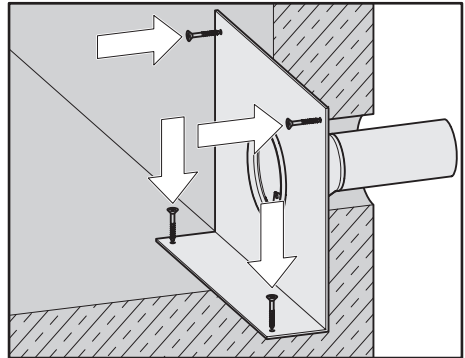
Achtung Beim Ablängen muss der Schnitt rechtwinklig zur Achse des Ablaufes ausgeführt werden und die Schnittkante gratfrei sein und angefast werden.



Achtung Bei Winkelschleifern mit Trennscheiben für Edelstahl sind Trennvorrichtungen erforderlich, in denen der Speier beim Ablängen sicher befestigt werden kann. Bei elektrischen Bandsägen mit Spannvorrichtung oder Hubsägen sind Halterungen erforderlich, in denen der Speier sicher befestigt werden kann. Beim Ablängen mit Trennscheiben darauf achten, dass nur Trennscheiben für Edelstahl verwendet werden. Keine Trennscheiben verwenden mit denen Schwarz-Stahl zuvor geschnitten wurde.

ACO Speier mit Klebeflansch einsetzen:

- ACO Speier mit Klebeflansch in die Kernbohrung einsetzen und in Position fixieren. Hierzu Speier mittels der im Flansch eingebrachten Bohrungen verschrauben (Schrauben mit Dübel nicht im Lieferumfang).
- Kernbohrung von der Außenseite der Fassade komplett verschließen.

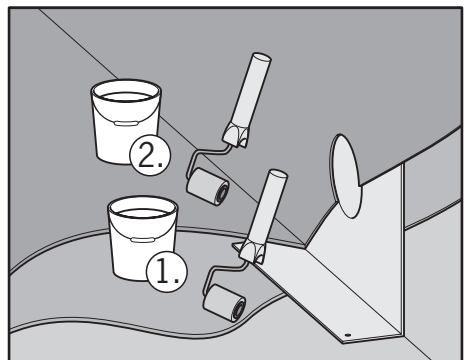


- Oberflächenbeschichtungssystem bestehend aus mehreren Schichten (1+2) auf Rohbetondecke, Attika und Flansch aufbringen.

ACHTUNG Herstellerangaben beachten.



Verarbeitungshinweise der Hersteller von flüssig zu verarbeitenden Abdichtungsstoffen beachten!

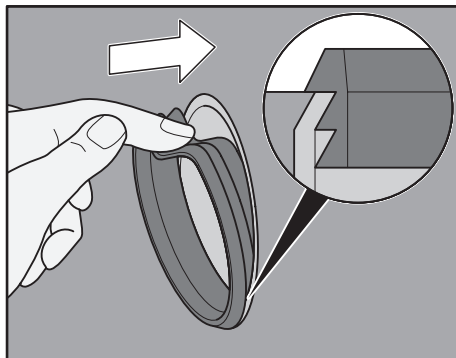


Montageanleitung

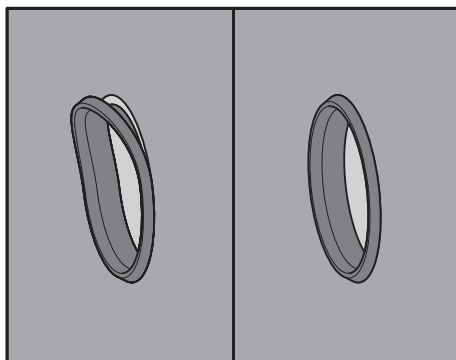
ACO Speier mit Klebeflansch

Einsetzen des Rostes:

- Dichtelelement schräg auf den unteren Rand der Muffenkammer aufsetzen.

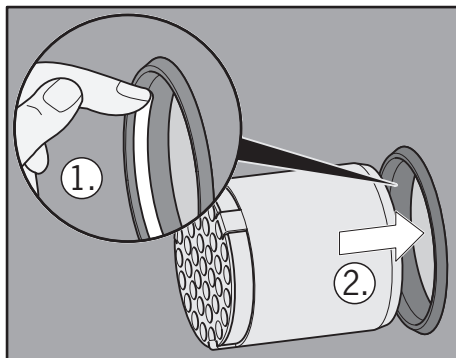


- Dichtelelement mit einem Finger zusammen drücken und in die Muffenkammer schieben, bis es in die Muffenkammer springt.



Hinweis Äußerer Randkragen des Dichtelements muss auf dem Muffenrand aufliegen.

- Dichtelelement innen mit GM-X-Gleitmittel bestreichen.
- Unter leichtem Drehen Rohrende in die Muffe stecken.



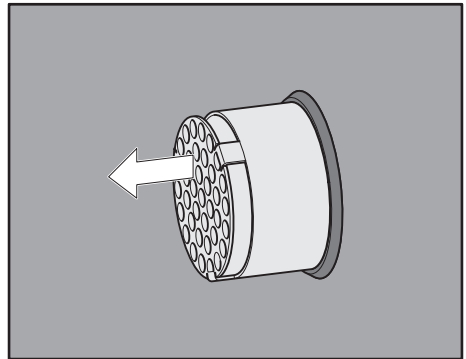
3 Reinigung

Intervalle für die Reinigung stellen Empfehlungen dar und sind den individuellen Beanspruchungen anzupassen:

- ACO Speier mit Klebeflansch, spätestens alle 6 Monate reinigen.
- Bei besonders starkem Schmutzanfall, z. B. durch vermehrten Laubanfall, bedarfsabhängig reinigen.

ACO Speier mit Klebeflansch reinigen:

- Sieb herausnehmen.
- ACO Speier mit Klebeflansch von Fremdkörpern reinigen.
- Mit klarem Wasser durchspülen.
- Sieb einsetzen.



4 Notizen

Diese Seiten stehen für handschriftliche Notizen zur Verfügung, z. B. Angabe der verwendeten Produkte.

ACO Passavant GmbH

Werk Stadtlengsfeld
Im Gewerbepark 11c
D 36466 Dermbach

Tel.: + 49 36965 819-0
Fax: + 49 36965 819-361

www.aco-haustechnik.de



4002626942111

**ACO. creating
the future of drainage**

