Details für die luftdichte Gebäudehülle

Von Eisedicht

Eisedicht GmbH
Industriestr. 3
32694 Dörentrup
Deutschland

Tel.: +49 5265 955090
Fax: +49 5265 9477929

info@eisedicht.de
www.eisedicht.de

EISEDICHT® steht für Profilösungen, um Durchdringungen durch die Gebäudehülle dauerhaft und sicher luft- und winddicht abzudichten.

Anwendungen

- Aufdach
  - z. B. EISEDICHT®-AufdachDICHT Manschetten zur Vermeidung von Feuchte und Wasser in der Dachkonstruktion
- Unterdach
  - z. B. DachDICHT Manschetten als gewerkeübergreifende Anschlussmöglichkeit für Entlüftungs- und Abgassystemen
- Wand
  - z. B. EISEDICHT®-Luftdichtungsmanschetten zum flächenbündigen luft- und winddichten Anschluss an durchzuführenden Kabeln bzw. Rohren
- Fassade
  - z. B. EISEDICHT®-FassadenDicht zum luft- undwinddichten Anschluss der Fassadenbahn bei vorgehängten, hinterlüfteten Fassaden
- Boden
  - z. B. EckenDICHT Rohrmanschetten zur luftdichten Ausbildung von Rohrabdichtungen im Eckbereich
  - z. B. EISEDICHT®-MehrspartenDicht für einen luft- und feuchtigkeitsdichten Anschluss von Versorgungsleitungen an die Bodenplatte
- Spezialabdichtungen
  - z. B. EISEDICHT®-SteckdosenDICHT zum luftdichten Einbau von Hohlwandgerätedosen vor allem im Holzrahmenbau und Leichtbau
  - z. B. EISEDICHT® GasSTOP zur luftdichten Abdichtung von Anschlüssen, Fugen, Durchdringungen u. ä. um den Zutritt von Radon in Wohnräume zu verhindern

Ausführungen

Der Klebekragen ist je nach Untergrund aus verschiedenen Materialien: Tyvek®, Alu-Butyl oder Vlies-Butyl.

Montage

Alle Produkte sind mit dem sogenannten Fingerlift ausgestattet, d. h. ein vereinfachtes Abziehen der Schutzfolie.

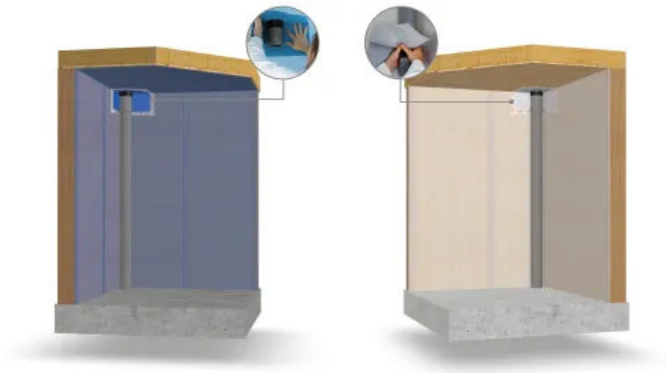
Luftdichte Anschlüsse von Durchdringungen im Bodenbereich

Aus der Serie Details für die luftdichte Gebäudehülle von Eisedicht

Luftdichtungsmanschetten zur Abdichtung von Durchbrüchen im Bodenbereich

Luftdichtungsmanschetten an Rohrdurchführungen

EISEDICHT® EckenDICHT Rohrmanschette



Luftdichte Anschlüsse für Rohrabdichtungen im Eckenbereich

Anwendung

zur Abdichtung von Rohrdurchführungen in schwer zugänglichen Eckbereichen

Ausführung

Kombination aus PE-Formteil und EPDM-Manschette

Inkl. 3 m Tyvek® Anschlussband für die Anarbeitung an Dampfbremsen, Dampfsperren, Unterspannbahnen u. v. m.

Inkl. 3 m Vlies-Butyl als überputzbares Anschlussband für den Einsatz an zu verputzenden Wänden wie Holzweichfaserplatten, Holzwerkstoffplatten, OSB-Platten, Mauerwerk oder Beton

Eigenschaften

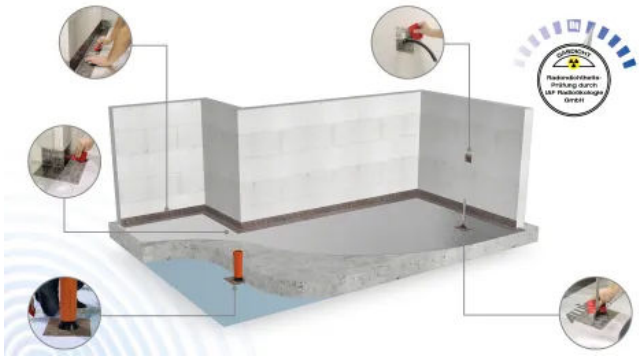
- Verschiedene Materialien für verschiedene Untergründe
- Geeignet für verschiedene Durchmesser durch konische flexible Tülle. Gleicht bauseitige Bewegungen aus und entlastet den Abdichtungsbereich
- Für Rohre von Ø 50-165 mm
- Luftdicht gemäß DIN 4108 Teil 7 und GEG 2020

Luftdichte Anschlüsse von Durchdringungen im Bodenbereich

Aus der Serie Details für die luftdichte Gebäudehülle von Eisedicht

Montage im Detail

EISEDICHT® GasSTOP



Bautechnischer Gas- und Radonschutz

Anwendung

zur luftdichten Abdichtung von Anschlüssen, Fugen, Durchdringungen u.ä. um den Zutritt von Radon in Wohnräume zu verhindern

Ausführung

Radondichter Alu-Butyl Klebekragen mit Tülle aus speziell entwickeltem EPDM

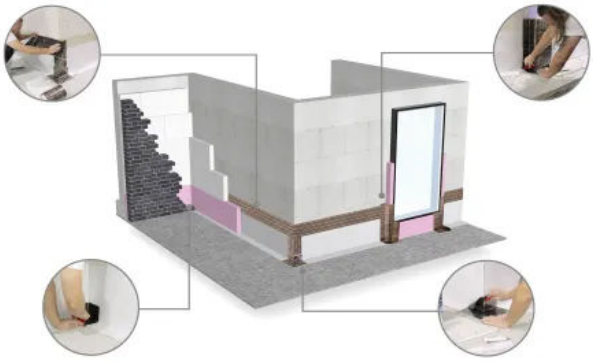
Eigenschaften

- Geprüfte Radondichtheit durch die IAF Radioökologie GmbH, Radeberg
- Bauwerksabdichtung gegen aufsteigende Bodenfeuchtigkeit für Durchdringungen, gem. Wassereinwirkungsklasse W-1E DIN 18533
- Geeignet für verschiedene Durchmesser durch konische flexible Tülle mit großer Kontaktfläche zum Kabel oder Rohr. Gleicht bauseitige Bewegungen durch die Knickschutztülle aus und entlastet den Abdichtungsbereich.
- Dauerhaft feuchtigkeitfest- und wasserdicht, garantiert dauerhaft luftdicht. Haftet nahezu auf allen Materialien
- Abdichtung von Ecken mit EckenDICHT ermöglicht einheitliche Montage

Luftdichte Anschlüsse von Durchdringungen im Bodenbereich

Aus der Serie Details für die luftdichte Gebäudehülle von Eisedicht

EISEDICHT®/ Fußpunktmanschette



Fußpunktabdichtung für bodentiefe Fenster im zweischaligen Mauerwerk

Anwendung

zur Abdichtung bodentiefer Fenster und Türen ans Mauerwerk und Fußpunktabdichtung vom Mauerrandstreifen zur Sockelabdichtung

Ausführung

Alu-Butyl Klebekragen

EPDM-Fußpunkt zur nahtlosen, dauerbeständigen Abdichtung im Nullpunkt

Hinterliegende Knickhilfen für einfache Anpassung ans Mauerwerk.

Eigenschaften

- Abdichtung bei Bodenfeuchtigkeit mit überstehender Bodenplatte an bodentiefen Fenster- und Türelementen
- Lange Dichttülle mit großer Kontaktfläche zum Kabel oder Rohr
- Komplett werkzeuglose Montage und unterteilter Klebefläche
- Feuchtigkeits- und spritzwasserfest, garantiert dauerhaft luftdicht
- Hohe Dampfdichtigkeit
- Bitumen- und UV-Beständig
- Hohe Flexibilität auch bei niedrigen Temperaturen
- Zertifiziert mit EMICODE® EC1 PLUS

EISEDICHT® MehrspartenDICHT

Mehrspartenabdichtung im Bodenbereich

Anwendung

luft- und feuchtigkeitsdichter Anschluss von Versorgungsleitungen an die Bodenplatte

Ausführung

Alu-Butyl Klebekragen mit flexibler Mehrsparten-Durchführung aus EPDM

Eigenschaften

- Bauwerksabdichtung gegen aufsteigende Bodenfeuchtigkeit für Mehrspartendurchführungen, gem. Wassereinwirkungsklasse W-1E DIN 18533
- Dauerelastische Tülle gleicht bauseitige Bewegungen aus
- Komplett werkzeuglose Montage und breite Klebefläche (selbstklebend)
- Feuchtigkeitsfest und garantiert dauerhaft luftdicht. Haftet nahezu auf allen Materialien
- Zertifiziert mit EMICODE® EC1 PLUS

Luftdichte Anschlüsse von Durchdringungen im Bodenbereich

Aus der Serie Details für die luftdichte Gebäudehülle von Eisedicht

EISEDICHT® VergussDICHT

VergussDICHT bei eng nebeneinander liegenden Versorgungsleitungen

Anwendung

zur Abdichtung von nah beieinander liegenden Versorgungsleitungen

Ausführung

Alu-Butyl Klebekragen mit Vergusskragen, deren Haftrillen für eine optimierte Verbindung und Abdichtung zwischen Spezial-Elastomer und Abdichtungsverguss sorgen.

Eigenschaften

- EISEDICHT®-VergussDICHT Manschette inkl. passender GussDICHT Flüssigabdichtung
- Bauwerksabdichtung gegen aufsteigende Bodenfeuchtigkeit für Durchdringungen, gem. Wassereinwirkungsklasse W-1E DIN 18533
- Dauerelastischer Kragen gleicht bauseitige Bewegung aus
- Komplett werkzeuglose Montage und breite Klebefläche (selbstklebend)
- Feuchtigkeitsfest, wasserdicht und gasdicht. Haftet nahezu auf allen Materialien.

Eisedicht GmbH

Industriestr. 3
32694 Dörentrup
Deutschland

Tel. +49 5265 955090, Fax +49 5265 9477929
info@eisedicht.de, www.eisedicht.de

Absender

Datum:

☐ Per Fax ☐ Per Brief ☐ Für meine Notizen

☐ **Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.**

☐ **Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.**

☐ **Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.**

Anfrage zur Produktserie „Details für die luftdichte Gebäudehülle"

Mitteilung: