

## Details für die luftdichte Gebäudehülle

Von Eisedicht



Eisedicht GmbH  
Industriestr. 3  
32694 Dörntrup  
Deutschland  
  
Tel.: +49 5265 955090  
Fax: +49 5265 9477929  
  
info@eisedicht.de  
www.eisedicht.de

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

### Anwendungen

- Aufdach
  - z. B. EISEDICHT<sup>®</sup>-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<sup>®</sup>-Luftdichtungsmanschetten zum flächenbündigen luft- und winddichten Anschluss an durchzuführenden Kabeln bzw. Rohren
- Fassade
  - z. B. EISEDICHT<sup>®</sup>-FassadenDicht zum luft- und winddichten Anschluss der Fassadenbahn bei vorgehängten, hinterlüfteten Fassaden
- Boden
  - z. B. EckenDICHT Rohrmanschetten zur luftdichten Ausbildung von Rohrabdichtungen im Eckbereich
  - z. B. EISEDICHT<sup>®</sup>-MehrspartenDicht für einen luft- und feuchtigkeitsdichten Anschluss von Versorgungsleitungen an die Bodenplatte
- Spezialabdichtungen
  - z. B. EISEDICHT<sup>®</sup>-SteckdosenDICHT zum luftdichten Einbau von Hohlwandgerätedosen vor allem im Holzrahmenbau und Leichtbau
  - z. B. EISEDICHT<sup>®</sup> 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<sup>®</sup>, Alu-Butyl oder Vlies-Butyl.

### Montage

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

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

## Luftdichte Anschlüsse von Durchdringungen in Dachkonstruktionen

Aus der Serie Details für die luftdichte Gebäudehülle von Eisedicht



Für den regensicheren Anschluss von Durchdringungen in der Dachebene und gleichzeitiger Schutz vor Bauschäden durch unkontrollierten Luftaustausch

### Luftdichtungsmanschetten und Abdichtungs-Systeme für Durchdringungen in Dächer

#### EISEDICHT®-AufdachDICHT



Abdichtung für Schrägdächer

#### Anwendung

zur Abdichtung an Dachdurchdringungen (z. B. an Solaranlagen- oder Thermiegerätehaltern, Antennenmasten) im geneigten Dach

#### Ausführung

Gekrepptes Aluminium mit vollflächiger Butylbeschichtung und EPDM-Manschetten

#### Eigenschaften

- Gekrepptes Aluminium ermöglicht ein Anformen auch an verschiedensten Unebenheiten wie z. B. Dachziegeln
- Geeignet für verschiedene Durchmesser durch konische flexible Tülle. Gleicht bauseitige Bewegungen aus und entlastet den Abdichtungsbereich
- Komplett werkzeuglose Montage und breite Klebefläche (selbstklebend)
- Witterungsstabil, bleifrei, dauerhaft dicht
- UV-beständig

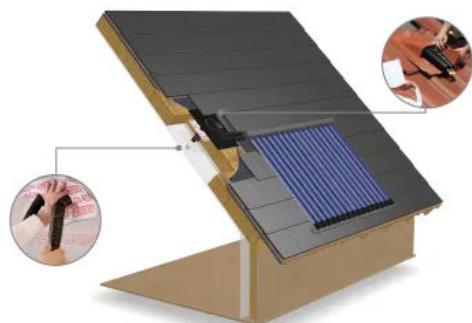
Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

## Luftdichte Anschlüsse von Durchdringungen in Dachkonstruktionen

Aus der Serie Details für die luftdichte Gebäudehülle von Eisedicht

- In verschiedenen Farben erhältlich

### EISEDICH®-AufdachDICHT für Solarrohre



Abdichtung für Solarrohre

#### Eigenschaften

- Gekrepptes Aluminium ermöglicht ein Anformen auch an verschiedensten Unebenheiten wie z. B. Dachziegeln
- Manschette in drei verschiedenen Ausführungen (Einzel-, Doppel- und Mehrfach-Kabel-Durchführung)
- Zusätzliche Kabelführung zum einzelnen Abdichten der Führerleitung
- Komplett werkzeuglose Montage und breite Klebefläche (selbstklebend)
- Witterungsstabil, bleifrei, dauerhaft dicht
- UV-beständig
- In zwei Farben erhältlich

#### Anwendung

zur dauerhaften Abdichtung von Durchdringungen durch die wasserführende Dachebene

#### Ausführung

Gekrepptes Aluminium mit vollflächiger Butylbeschichtung und Kunststoff-Manschette

### EISEDICH®-HOTSchott



HOTSchott Manschetten verfügen über eine besonders hitzebeständige Tüle

#### Anwendung

zur Abdichtung von Rohrdurchführungen mit **Temperaturen bis zu 250 °C**

#### Ausführung

Tyvek® Klebekragen mit Polyacrylatkleber  
Alu-Butyl Klebekragen haftet nahezu auf allen Materialien

#### Eigenschaften

- Geeignet für verschiedene Durchmesser durch konische flexible hitzebeständige Tüle. Gleich bauseitige Bewegungen aus und entlastet den Abdichtungsbereich
- Variabel einsetzbar auch an Dachneigungen
- Für Leitungen Ø 4-15 mm und Rohre Ø 15-340 mm
- Werkzeuglose Verarbeitung aller EISEDICH®-Luftdichtungsmanschetten
- Für Innen- und Außenanwendungen, unterhalb der wasserführenden Ebene

## Luftdichte Anschlüsse von Durchdringungen in Dachkonstruktionen

Aus der Serie Details für die luftdichte Gebäudehülle von Eisedicht

- Feuchtigkeitsfest und luftdicht nach DIN EN 4108 Teil 7 und GEG 2020
- Verschiedene Manschettengröße für handelsübliche Rohrgrößen
- Luftdichte und wärmebrückenfreie Elektroinstallation gemäß DIN 18015-5

### EISEDICHT®-M-Tec6 Mehrfachdurchführung



Selbstklebende Lüftungsmanschetten

#### Anwendung

zur luft- und winddichten Abdichtung von ein bis sechs Kabeln und Leerrohren

#### Ausführung

Ausführung Tyvek® geeignet für Dampfsperren und Dampfbremsen sowie Unterspannbahnen

Ausführung Alu-Butyl geeignet für Holzweichfaserplatten, Holzwerkstoffplatten, OSB-Platten, Mauerwerk und Beton

Ausführung Vlies-Butyl geeignet für den Einsatz an zu verputzenden Wänden wie Holzweichfaserplatten, Holzwerkstoffplatten, OSB-Platten, Mauerwerk oder Beton

### EISEDICHT®-TPU-DICHT Faltenleitungsmanschette



TPU-DICHT Faltenleitungsmanschette

#### Anwendung

zum wasserdichten Anschluss an Durchdringungen auf TPU-Bahnen für Dachschrägen ( $\leq 45^\circ$ )

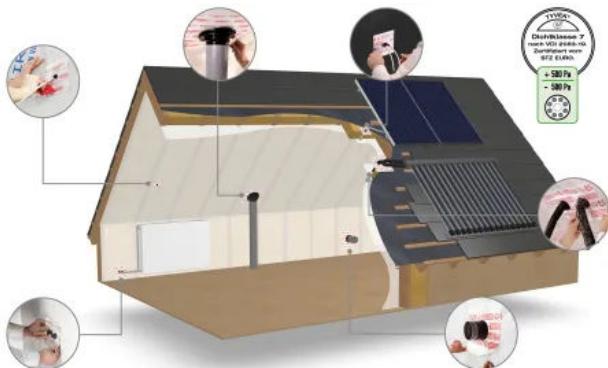
#### Eigenschaften

- Für Rohre Ø 90-125 mm
- Konische flexible Tülle geeignet für verschiedene Durchmesser. Gleich bauseitige Bewegungen aus und entlastet den Abdichtungsbereich
- Mit Quellschweißmittel homogen an TPU-Bahn verschweißbar
- Für Außenanwendungen, nicht dauerhaft UV-beständig

## Luftdichte Anschlüsse von Durchdringungen in Dachkonstruktionen

Aus der Serie Details für die luftdichte Gebäudehülle von Eisedicht

### EISEDICHT®-Luftdichtungsmanschetten Tyvek®



Mit Luftdichtungsmanschetten Tyvek Durchdringungen sicher abdichten.

#### Eigenschaften

- Geeignet für verschiedene Durchmesser durch konische flexible Tülle. Gleicht bauseitige Bewegungen aus und entlastet den Abdichtungsbereich.
- Knickschutztülle entlastet die Leitungsdurchführung
- Für Leitungen Ø 4-15 mm und Rohre Ø 15-340 mm
- Doppelmanschetten für z. B. Ø 4-8 mm oder Ø 15-22 mm
- Spezielle Faltenbalgmanschetten für Dachschrägen
- Für Innen- und Außenanwendungen
- Abdichtung auch in schwer zugänglichen Bereichen
- Komplett werkzeuglose Montage und breite Klebefläche (selbstklebend)
- Zertifiziert mit EMICODE® EC1 PLUS
- Luftpichtig nach DIN EN 4108 Teil 7 und GEG 2020
- Luftpichtig und wärmebrückenfreie Elektroinstallation gemäß DIN 18015-5

### EISEDICHT®-FlachdachDICHT



Flachdachdurchdringungen zuverlässig abdichten

#### Eigenschaften

- Konische flexible Tülle geeignet für verschiedene Durchmesser. Gleicht bauseitige Bewegungen aus und entlastet den Abdichtungsbereich
- Für Rohre mit Außen Ø 50–270 mm
- Doppelmanschetten für z. B. Ø 4-8 mm oder Ø 15-22 mm
- Geprüft wassererdicht bis 0,02 bar
- Komplett werkzeuglose Montage und breite Klebefläche (selbstklebend)
- Abdichtung von Ecken mit EckenDICHT ermöglicht einheitliche Montage

#### Anwendung

zum luft- und winddichten Anschluss von Durchdringungen durch Dampfbremse, Unterspannbahnen und Holzwerkstoffplatten

#### Ausführung

Tyvek® Klebekragen mit Polyacrylatkleber und Tülle aus EPDM-Kautschuk

## Luftdichte Anschlüsse von Durchdringungen in Dachkonstruktionen

Aus der Serie Details für die luftdichte Gebäudehülle von Eisedicht

- Zertifiziert mit EMICODE® EC1 PLUS
- Luftdicht nach DIN EN 4108 Teil 7 und GEG 2020

### EISEDICHT® WinkelECK Anschlussmanschette



Für luftdichte Schachtanschlüsse ggf. mit WinkelEck Anschlussmanschette

#### Anwendung

zum luft- und winddichten Anschluss von Schornsteinen an die Abdichtungsebene

#### Ausführung

Vorkonfektionierte Eckenformen und Anschluss-Stücke mit Alu-Butyl Klebekragen/ Vlies-Butyl Klebekragen

#### Eigenschaften

- Variabel einsetzbar auch an Dachneigungen
- Dauerhaft feuchtigkeitsfest
- Vlies-Variante nachträglich überputzbar
- Komplett werkzeuglose Montage und breite Klebefläche (selbstklebend)
- Zertifiziert mit EMICODE® EC1 PLUS
- Luftdicht nach DIN EN 4108 Teil 7 und GEG 2020

Eisedicht GmbH

Absender

Industriestr. 3  
32694 Dörentrup  
Deutschland

Tel. +49 5265 955090, Fax +49 5265 9477929  
[info@eisedicht.de](mailto:info@eisedicht.de), [www.eisedicht.de](http://www.eisedicht.de)

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: