***EMDATEC* GmbH**
Gutenbergstraße 23 D-48282 Emsdetten
Telefon: 02572 / 9323-0 Telefax: 02572 / 9323-23
E-Mail: info@emdatec.de

EMDATEC
Innovative Dachlösungen

EMDA HALTERMONTAGE

SCHRITT 1

Die Montage der EMDA Halterprofile beginnt an den Gebäudeecken mit einem getrennten Halter.

SCHRITT 2

Der erste Halter nach dem Eckhalter dient lediglich als Stoßverbinder (EMDA Halter sind gleichzeitig auch Stoßverbinder). Anschließend werden die EMDA Halter-/Verbinder Positionen ermittelt. Mit Hilfe eines Verlegeplans, können die einzelnen Stoßverbinder positioniert werden Wichtig: Bei Anschlüssen von Längen bis 3 Meter mindestens 4 mm, bei Längen über 3 Meter mindestens 6 mm Dehnungsfuge einhalten.

***EMDATEC* GmbH**
Gutenbergstraße 23 D-48282 Emsdetten
Telefon: 02572 / 9323-0 Telefax: 02572 / 9323-23
E-Mail: info@emdatec.de

EMDATEC
Innovative Dachlösungen

EMDA HALTERMONTAGE

SCHRITT 3

An den Eckhaltern wird eine Richtschnur von Ecke zu Ecke gespannt, um eine gerade Linie und einen gleichmäßigen Abstand herzustellen.

SCHRITT 4

Zwischen den Stoßverbinder werden die EMDA Halterprofile in einem regelmäßigen und technisch geforderten Abstand (in der Regel 1m, je nach Gebäudehöhen, Windlastzonen und örtlichen Gegebenheiten, dies ist bauseits zu ermitteln) gesetzt.

***EMDATEC* GmbH**
Gutenbergstraße 23 D-48282 Emsdetten
Telefon: 02572 / 9323-0 Telefax: 02572 / 9323-23
E-Mail: info@emdatec.de

EMDATEC
Innovative Dachlösungen

EMDA HALTERMONTAGE

SCHRITT 5

Bei der Befestigung ist darauf zu achten, dass der Abstand nicht weiter als 120mm zur Profilaußenseite beträgt und mit mindestens 4 Schrauben pro Halter (die Befestigungsmittel müssen korrosionsgeschützt sein) befestigt wird. Die Schrauben nicht zu fest anziehen, um ein Durchbiegen der Halter zu verhindern.

Abb. 1

Abb. 2

Hinweis
Bei Unebenheiten oder zu wenig Gefälle der Attika, ist der Untergrund mittels geeigneten Höhenausgleichs vorzubereiten.

***EMDATEC* GmbH**
Gutenbergstraße 23 D-48282 Emsdetten
Telefon: 02572 / 9323-0 Telefax: 02572 / 9323-23
E-Mail: info@emdatec.de

EMDATEC
Innovative Dachlösungen

MONTAGE MAUERABDECKUNG

SCHRITT 1

Nachdem die EMDA Halter-/Verbinder Profile verschraubt wurden, werden nun die Mauerabdeckungen eingehebelt.
Beginnend mit den Eckformteilen, die zuerst in den Eckhaltern eingehebelt werden.

SCHRITT 2

Nachdem die Ecke an einer Seite eingehebelt wurde, wird der zweite Stoßverbinder in der gegenüber liegender Seite der Ecke eingeschoben und einseitig verschraubt.

***EMDATEC* GmbH**
Gutenbergstraße 23 D-48282 Emsdetten
Telefon: 02572 / 9323-0 Telefax: 02572 / 9323-23
E-Mail: info@emdatec.de

EMDATEC
Innovative Dachlösungen

MONTAGE MAUERABDECKUNG

SCHRITT 3

Das Einhängen der Blende erfolgt über den senkrechten Steg des Halters an der Fassadenseite und wird über den schrägen Steg der Innenseite bis zum hörbaren Einrasten gedrückt.

Abb. 1

Abb. 2

Symbol runterdrücken und hörbares Klicken

Hinweis
Aufgrund von Toleranzen ist es notwendig, das als letztes einzurastende Profil zu kürzen. Bei beschichteten Profilen sind die Schnittkanten unverzüglich mit einer geeigneten Flüssigbeschichtung zu versiegeln.

***EMDATEC* GmbH**
Gutenbergstraße 23 D-48282 Emsdetten
Telefon: 02572 / 9323-0 Telefax: 02572 / 9323-23
E-Mail: info@emdatec.de

EMDATEC
Innovative Dachlösungen

MONTAGE EMDA MAUERABDECKUNG MIT HALTERSYSTEM

UMGANG MIT TRANSPORTSCHÄDEN UND LAGERHINWEISE:

- Profile und Formteile während des Transportes und Lagerung gegen Beschädigungen schützen. Sichtbare Transportschäden sind unmittelbar zu melden und auf dem Lieferschein zu vermerken.

- Lassen Sie den Fahrer auf allen Frachtpapieren Ihren Vermerk leserlich gegenzeichnen. Allgemeine Schadensmeldungen bzw. Warenannahmen „unter Vorbehalt“ können wir im Nachhinein nicht anerkennen.

- Notieren Sie zudem leserlich den Namen des Fahrzeugführers und das Fahrzeugkennzeichen.

- Dokumentieren Sie den Schaden mit Fotos. Die beschädigte Ware ist bis zur Klärung des Vorgangs in der Originalverpackung wetterfest aufzubewahren.

- Aluminiumprofile sind grundsätzlich witterungsgeschützt zu lagern. Insbesondere zur Vermeidung von irreparablen Korrosionsschäden auf press- und walzblanken Sichtflächen ist es notwendig, diese bis zur endgültigen Montage fortwährend trocken zu lagern.

- Profile und Formteile separat lagern; um Feuchtschäden zu vermeiden, muss eine ausreichende Luftzirkulation gewährleistet sein.

- Während der Installation ist darauf zu achten, dass die Sichtflächen der Profile und Formteile nicht beschädigt werden. Aluminiumprofile sind gegen äußere Einflüsse (Kontakt mit zusätzlichen Metallen (kontaktfreie Montage), Säuren, Laugen und alkalischen Stoffen (z. B. Kalk und Zementputze etc.) zu schützen.

- Während der Installation – besonders bei press- und walzblankem Material – empfehlen wir Handschuhe zu tragen. Grundsätzlich lassen sich Bearbeitungsspuren (z. B. Fingerabdrücke) nicht gänzlich vermeiden und stellen aus diesem Grund keinen Mangel dar.

- Schadensbeschreibung mit folgenden Angaben:
  - Anschrift, Ansprechpartner im Hause
  - Anlieferdatum und Uhrzeit der Schadensfeststellung
  - Name und Anschrift der Anlieferspedition
  - Richten Sie Ihre Schadensmeldung unter Einreichung aller Unterlagen innerhalb von 3 Tagen nach Erhalt der Ware in schriftlicher Form an: **bestellung@emdatec.de**

  Sobald uns die Unterlagen vollständig vorliegen, können wir mit der Schadensbearbeitung beginnen. Bitte beachten Sie in Ihrem eigenen Interesse, dass sich die Schadensbearbeitung bei fehlenden Unterlagen verzögert oder nicht anerkannt werden kann. Ergänzend gelten unsere im Lieferschein aufgeführten allgemeinen Geschäftsbedingungen.

- **Schrauben oder Dübel werden nicht mitgeliefert.**

***EMDATEC* GmbH**
Gutenbergstraße 23 D-48282 Emsdetten
Telefon: 02572 / 9323-0 Telefax: 02572 / 9323-23
E-Mail: info@emdatec.de

EMDATEC
Innovative Dachlösungen

MONTAGE EMDA MAUERABDECKUNG MIT HALTERSYSTEM

ERFORDERLICHES WERKZEUG

Akkuschrauber, Steckschlüsselsatz mit Ratsche , Metallsäge, Kreppband, Anschlagwinkel, Wasserwaage und Maurerschnur

LIEFERUMFANG

Mauerabdeckung aus gekantetem Aluminium, Standard Gefälle 2°-3°
EMDA Halterprofil / Verbinder, Standard 1 Halter/Meter.

BEMASSUNG DER MAUERABDECKUNG

Gebäude Höhe	Mind. Maß G
0 - 8 m	20 mm
8 - 20 m	30 mm
> 20 m	40 mm

(bei WDVS – Fassade: 40mm)

AUSFÜHRUNG DER MONTAGE

Bei der Montage sind die Flachdachrichtlinien, die Regeln für Metallarbeiten im Dachdeckerhandwerk und die gültigen DIN-Normen und die Produktdatenblätter zu beachten.
Die Materialstärke und der Halterabstand ist abhängig von der Kronenbreite, Gebäudehöhe und der Windlastzone. Die Vorgaben als auch der Statische Nachweis liegt allein in der Verantwortung des Bestellers/Verarbeiters.