



Marder[®] Protect[™]



Schützen Sie das Haus gegen Marder



PATENT
ANGEMELDET
SWISS MADE



Marder® Protect™ Universal

zum Nachrüsten

Vorbereitet für das **direkte Aufkleben** auf die bestehenden Bleche.

Um ein **Nachschneiden der Dachziegel zu vermeiden**.

Anwendung bei: Kehlblech, Traufblech, Dachfenster usw.



Der **Marder® Protect™** ist die Lösung, um Öffnungen im Steildach (z.B. Ziegel) zu verschliessen. Speziell im Bereich von Dachkehlen, Übergängen auf Schleppdächern, Einfassungen, usw. können heikle Stellen langfristig ohne improvisieren ästhetisch ansprechend verschlossen werden.

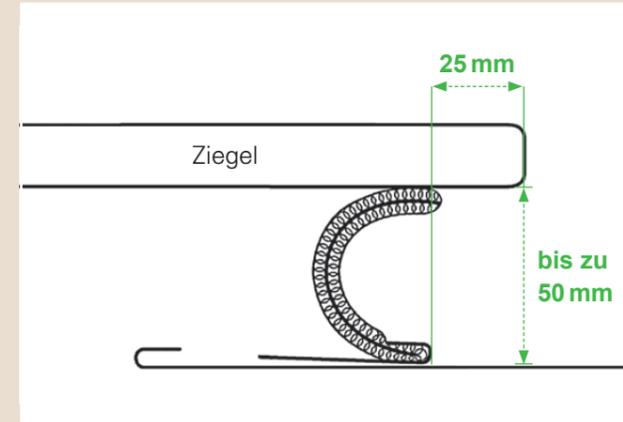
Der **Marder® Protect™** lässt sich einfach montieren, das patentierte Profil kann ohne grossen Aufwand, mit den Händen, den unterschiedlich grossen Öffnungen angepasst werden.

Einmalige Installation mit dauerhafter Lösung

Einfache Handhabung (Profi oder Heimwerker). Keine Chemie, keine Geruchsbelästigung, keine Lärmbelästigung und das Tier nimmt keinen Schaden.

Der **Marder® Protect™** schützt Ihr Dach auch vor Laubverschmutzung im Unterdach und Wassereintritt bei Wind.

Wichtig: Das Universalprofil wird bei bestehenden Baublechen eingesetzt. Montiert (aufgeklebt) wird das Universalprofil 25 mm hinter der bestehenden Ziegelschnittkante.



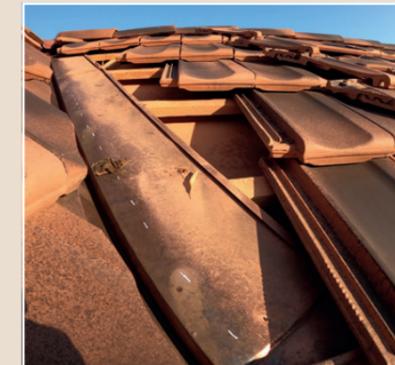
1. Anzeichnen

Ziegelschnittkante auf Blech übertragen.



2. Ausdecken

Ausdecken der Dachziegel.

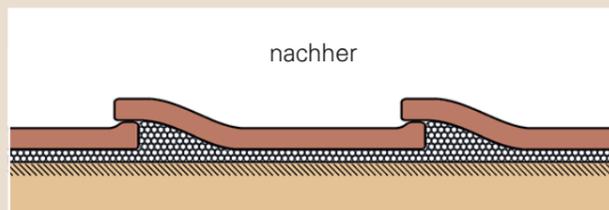
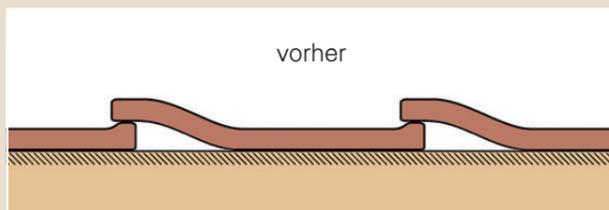


3. Reinigen

Reinigen und entfetten mit einem geeigneten Produkt (z.B. 3M VHB Oberflächenreiniger).

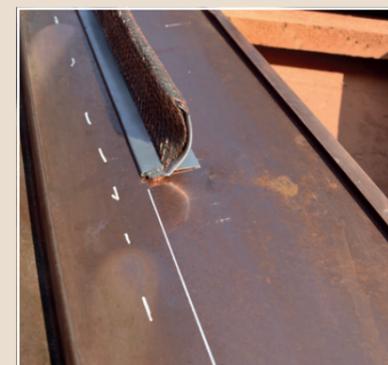


Die **Marder® Protect™** Profile können Öffnungen im Dach von bis zu **50 mm** verschliessen.



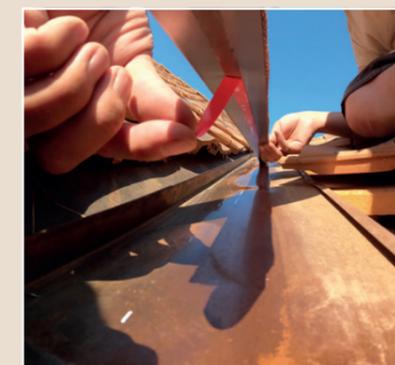
4. 25 mm anzeichnen

Angezeichnete Ziegelschnittkante um 25 mm zurückversetzen und erneut anzeichnen (Spickschnur).



5. Aufkleben

Schutzfolie anlösen, Profil ausrichten und andrücken.



6. Bleiöhren ausklappen

Beide Bleiöhren als Verbindung vorbereiten.

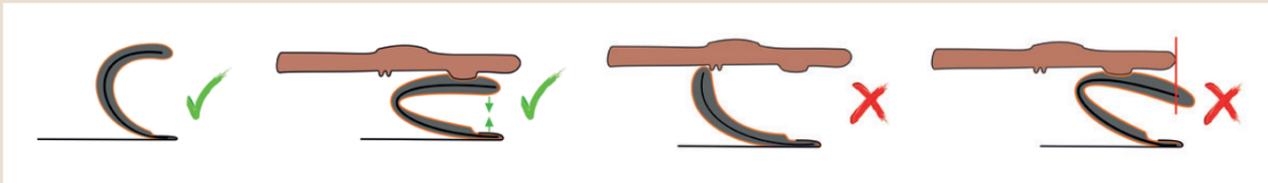


7. Steckverbindung

Bleihen vorsichtig in die gegenüberliegenden Öffnungen stossen.



Bitte achten Sie während und nach der Montage darauf, dass die konkave Grundform nicht zu stark verändert wird.



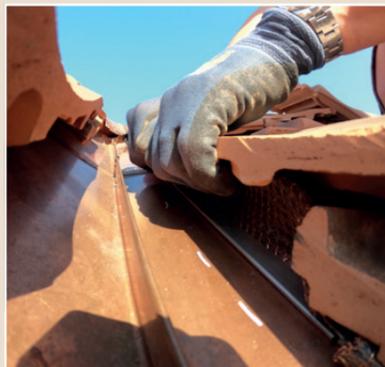
8. Eindecken

Wichtig! Das Profil muss beim Eindecken zwingend vertikal gequetscht werden.



9. Andrücken

Profil von Hand vorsichtig an die Ziegelunterseite andrücken, bis die Öffnungen verschlossen sind.



10. Fertig

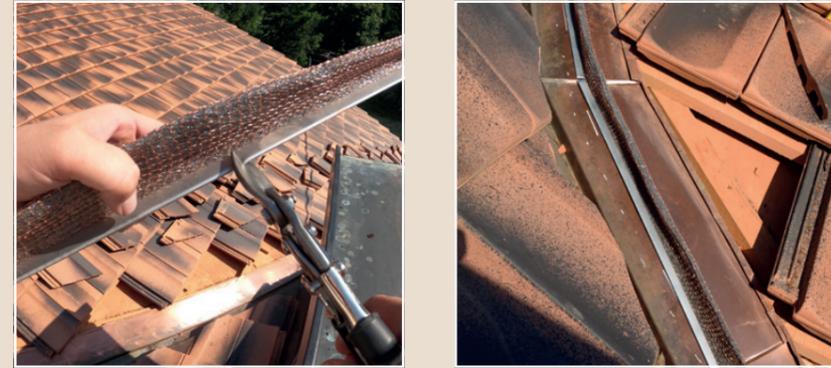


Bei grossen Öffnungen, kleinen Ziegelspickeln und maximaler Streckung des **Marder® Protect™**, empfehlen wir den punktuellen Einsatz eines Montageklebers.



Gehung/Richtungsänderung

Metallprofil beidseitig bis an das formbare Band einschneiden. Den gewünschten Winkel einstellen.



Abschluss

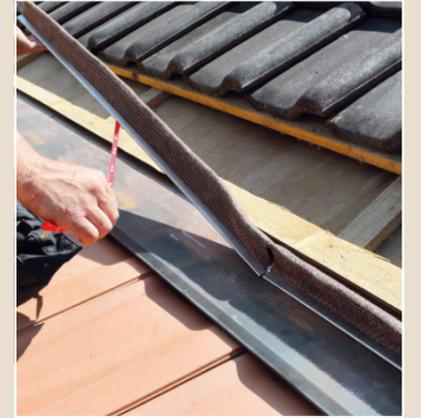
Marder® Protect™ Universal auf die gewünschte Länge schneiden und das formbare Band einschlagen. Den Umschlag anschliessend zusammendrücken.



Traufdetail

Ziegelkante markieren (25 mm zurücksetzen). **Marder® Protect™ Universal** aufkleben.

Anwendung auch bei: Kamineinfassungen, Seitenblechen, Dachfenstern, usw.



Klebeanwendung

1. Oberfläche reinigen

- geeignete Handschuhe tragen; auf die Hinweise im Sicherheitsdatenblatt des jeweiligen Reinigers achten
- saubere Reinigungstücher (fusselfrei, parfümfrei, weichmacherfrei) verwenden
- je nach Verschmutzung und Oberfläche geeignete Reinigungsmittel, z. B. 3M VHB Oberflächenreiniger verwenden (keine rückfettenden Haushaltsreiniger)
- Reinigung solange wiederholen, bis die Oberfläche sauber und fettfrei ist, Reinigungstuch dabei wechseln



2. Schutzabdeckung entfernen

- Schutzabdeckung in einem Stück entfernen, um «Stopp Spuren» zu vermeiden
- nicht auf die Klebefläche fassen
- Schutzabdeckung abziehen
- Klebung des Marder® Protect™ zeitnah durchführen, um Verschmutzungen auf der offenen Klebefläche zu vermeiden



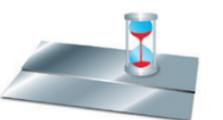
3. Andrücken

- Marder® Protect™ mit ca. 20 N/cm andrücken
- Luft einschüsse vermeiden
- Wichtig: auf die richtige Positionierung achten. **Aufgrund der hohen Klebkraft ist ein Wiederablösen nicht mehr möglich!**



4. Endklebkraft abwarten

- Endklebkraft bei 20 C wird nach 72 Stunden erreicht
- durch Wärme wird der Prozess beschleunigt





Marder® Protect™ Überbrückung



Falls die Verbindung mit den Bleiöhen nicht möglich ist, kann diese mit der Überbrückung ausgeführt werden.

Weitere Marder® Protect™ Produkte

Marder® Protect™ Stopfkissen

Formbar, in zwei verschiedenen Grössen erhältlich.

Gross 400 x 120 mm

Klein 250 x 120 mm



Marder® Protect™ Standard für Neubauten

Vorbereitet für das **Einhängen** und **Überbrücken des Wasserfalzes**. Inkl. Langlöcher zur **direkten Befestigung auf die Lattung**.

Anwendung bei: Kehlblechen, Seitenblechen, Einfassungen usw.

Marder® Protect™ Standard braucht keine speziellen Vorarbeiten. Profil in bestehenden Wasserfalz einhängen und befestigen.

Wichtig: Ziegelüberdeckung auf das Kehlblech 85–90 mm, 25 mm hinter der Ziegelschnittkante.

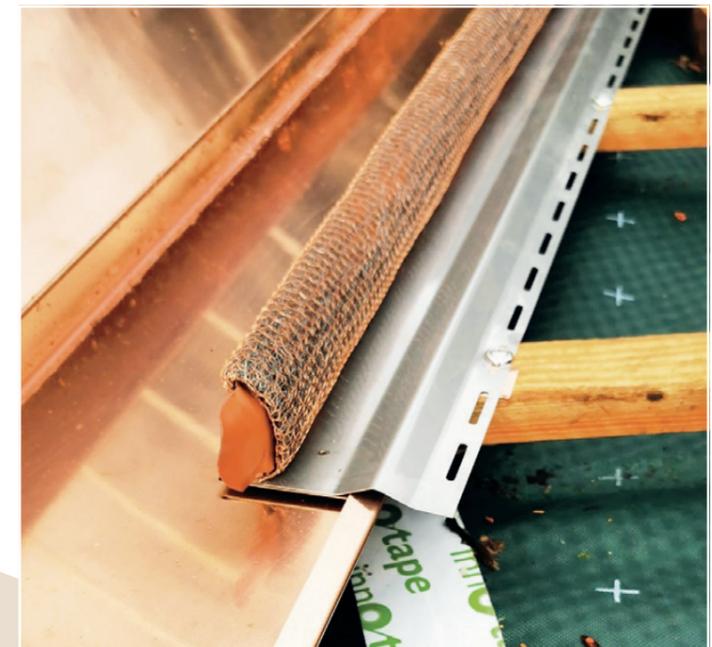
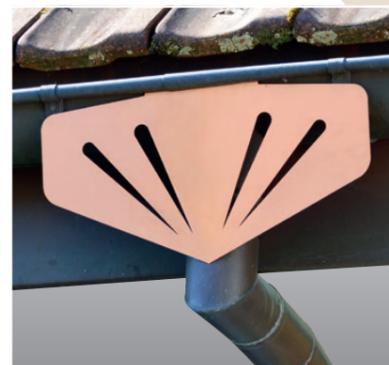


Gehrung 15°–180°

Marder® Protect™ SCHILD

Der Marder gelangt oft über das Regenwasserrohr/die Rinne auf das Dach. **Mit dem Marder® Protect™ SCHILD versperren Sie dem Tier den Weg mit wenigen Handgriffen.** Schnelle und einfache Montage, kein Werkzeug nötig.

Erhältlich in Kupfer und Chromnickelstahl
Abmessung: 490 x 255 mm





Maloyaring 6
CH-4466 Ormalingen
Tel. +41 61 983 03 03
info@htrprotect.ch
www.htrprotect.ch

**Fragen Sie uns.
Mirco Heuberger
und Alex Thommen
sind für Sie da.**

**Wir bedanken uns
ganz herzlich**

bei dem Team des Zoos
«Johns kleine Farm»
in Kallnach, für die tolle
Zusammenarbeit und
Unterstützung.

www.johnskleinefarm.ch
Telefon 032 544 20 83

Eine Privatperson darf Steinmarder weder fangen noch töten. Das eidgenössische Jagdgesetz zählt den Marder zu den jagdbaren Wildtieren. Dies bedeutet, dass nur jagdberechtigte Personen das Tier fangen oder töten dürfen. Verboten sind gemäss der Jagdverordnung auch Schlingen, Gift und Fallen (ausgenommen Kastenfallen zum Lebendfang). Zudem muss die Schonzeit vom März bis Juli eingehalten werden. In dieser Zeit ziehen die Marder ihre Jungen auf. Achtung: Es gilt das Kantonale Jagdgesetz (in einigen Kantonen sind Marder geschützt). Sie können den Marder® Protect™ in der Schonzeit einbauen, müssen den Mardern aber den Zugang zu ihren Jungen ermöglichen. Lassen sie z.B. ein oder zwei Elemente weg welche gut erreichbar sind. Erst nach dem Auszug der Tiere dürfen die Zugänge und Ausgänge definitiv verschlossen werden. Dies ist dann mit wenigen Handgriffen problemlos möglich. Eine Nachkontrolle wird empfohlen, wenn Schwachstellen ersichtlich sind, muss nachgebessert werden.

