

Metалldachpfannen

Die leichte Art

Metалldachpfannen haben ihren festen Platz bei Dachbekleidungen, seit zu Beginn der Industrialisierung in Deutschland Bleche besonders als Ersatz des teuren Naturschiefers verarbeitet wurden. Davon zeugen beispielsweise im Siegerland noch heute Metallfassaden und -dächer, allerdings meist in kleinformatiger Rauteendeckung. Auch in Sachsen und Thüringen erstellte man Dachlandschaften aus Metалldachpfannen, deren Form und Deckungsart meist dem Schiefer nachempfunden wurde. Inzwischen setzte sich jedoch in Europa vor allem die metallene Nachbildung von Dachpfannen durch, die in zunehmendem Maße auch in Deutschland anzutreffen sind. So wurden in den letzten Jahren hierzulande mehr als 200 000 m² geneigte Dächer mit Metалldachpfannen von Luxmetall Deutschland* bekleidet. In ganz Europa sind es über 400 000 m².

Falzdächer sind zeitaufwendig und dadurch kostenintensiv. Daher entscheiden sich Architekten gegebenenfalls für Trapezbleche oder geprägte Metалldachpfannen. Letztere stellen besonders bei der Sanierung von Asbestzementdächern eine kostengünstige Alternative dar. Wir stellen die Produkte von Luxmetall vor.

Außerdem zeichnen sich diese Dachbekleidungs-elemente durch ihr geringes Gewicht von 4,8 kg/m² aus. Die Elemente werden aus feuerverzinktem Stahlblech mit einer Dicke von 0,5 mm gefertigt und können bis zu 8,00 m Länge und 1,08 m Deckbreite geliefert werden. Das Stahlblech besitzt beidseitig eine Vorbehandlungsschicht; auf die Außenseite wird zusätzlich eine Primer-

schicht aufgebracht, die wahlweise mit 35 µm Mattpolyester oder 200 µm Plastisol farblich beschichtet werden kann. Mattpolyester gibt es in den Farben Dunkelbraun, Anthrazitgrau und Terracotta, die Plastisol-Beschichtung in den Farben Schwarz, Ziegelrot, Bordeauxrot, Hellgrün, Anthrazitgrau, Graphitgrau sowie Braun.

Die Abmessungen der Profile sowie das geringe Gewicht kommt dem Verleger besonders bei Umdeckungen von Dächern oder Dachsanierungen, z. B. von Asbestzement-

Wellplattendächern, zugute. Denn dadurch wird eine wirtschaftliche Verlegung möglich. Hinzu kommt, daß alle Metалldachpfannen komplett zugeschnitten mit werkeigenen Spezialfahrzeugen auf die Baustellen in ganz Deutschland geliefert werden. Und das selbst bei kleinen Dachflächen. Durch die Farbpalette wiederum läßt sich das Dach farblich auf die Hausarchitektur abstimmen. Zusätzlich sorgt ein umfangreiches, auf die Metалldachpfannen abgestimmtes Zubehör für die handwerksgerecht rationale Verlegung.

Trapezbleche für Dach, Wand und Fassade

Trapezbleche sind im modernen Industrie- und Gewerbebau ebenso gefragt wie im Büro- und Verwaltungsbau. Aber auch bei architektonisch anspruchsvollen Individualbauten finden sich Fassaden und Dächer aus Trapezblechen. Der besondere Reiz solcher Gebäude liegt in der Abkehr von traditionellen Hausbaustoffen und deren Monoto-



Profilierte Dachbekleidung

Dank ständiger Fortentwicklung und Verbesserung der Produktionstechnologie ist es mit den Metалldachpfannen möglich, selbst schwierige Dachsanierungen ohne zusätzlich konstruktive Veränderungen des vorhandenen Dachstuhls durchzuführen.

Metалlplattenbleche in ziegel- oder schieferähnlichen Farben bieten sich als Alternative bei der Sanierung von Dachbekleidungen aus Asbestzement an



* Luxmetall Deutschland, 15569 Woltersdorf bei Berlin, Fax (0 33 62) 58 43 90



Nur noch der Bereich der Fenster erinnert an den inzwischen zum häßlichen DDR-Erbe mutierten Zweckbau in Brandenburg. Die restliche Wandbekleidung wurde mit Trapezblechen saniert

nie in der Masse. Neben den freien architektonischen Gestaltungsmöglichkeiten bieten Metallbekleidungen oder -eindeckungen auch wirtschaftliche Vorteile. Mit einem breiten Standardprogramm von Trapezblechen und dazu passenden Lichtplatten, die von Luxmetall Deutschland vertrieben werden, eröffnen sich sowohl für den Planer als auch für den Anwender vielfältige Lösungen. Basismaterial der Trapezbleche ist ein Stahlkern in den Dicken 0,50 bis 0,75 mm. Für die Oberflächenausführung werden – ebenso wie bei den Pfannenblechen – zwei standardmäßige Beschichtungen angeboten. Neben den Blechen mit einem Stahlkern sind die Trapezbleche auch aus Aluminium, Zink, Kupfer oder Uginox lieferbar. Alle jedoch werden in vom Verarbeiter gewünschten Längen bis 16,0 m bzw. beim Profil LM 19 bis 12,0 m zugeschnitten an die Baustel-



Der Wohnbereich dieses Bauernhauses in Mecklenburg-Vorpommern wurde mit Metalldachpfannen und Wandtrapezblechen saniert, während das Dach des Wirtschaftsbereiches noch mit Wellblechen aus der Vorkriegszeit bedeckt ist

Info-Hotline

Die Info-Hotline von Luxmetall Deutschland kann der mögliche Kunde 24 Stunden an 365 Tagen im Jahr erreichen. Unter der Telefonnummer (0 33 62) 58 43 43 bekommt er eine ausführliche Vorabinformation zu den Produkten sowie den Hinweis, wie er weitergehende Informationen oder eine Beratung anfordern kann.

le geliefert. Ein umfangreiches Zubehörprogramm, wie Firstkappen, Traufbleche, Tor- und Fensterabschlüsse, Profilfüllstreifen, sowie alle notwendigen Befestigungsteile gehören zum Lieferangebot. Lichtplatten aus klarsichtigem Kunststoff, abgestimmt auf die Wand- und Dachprofile, ermöglichen den integrierten Einbau von Lichtbändern in Dach oder Fassade.

Eine praxisorientierte Lösung für den Industrie- und Gewerbebau sind die wärmegeämmten Dach- und Wandtrapezprofile LM-ISO. Der Kern dieser Trapezbleche besteht aus Polystyrol bzw. Polyurethan-Hartschaumstoff. Neben seinen Dämmeigenschaften weisen diese Profile geringes Gewicht, konstruktiv große Spannweite, Alterungsbeständigkeit und Druckfestigkeit auf. Daher können sie auch auf leichten Holz- oder Stahl-Unterkonstruktionen montiert werden.

Dach- und Wandtrapezbleche sowie Metalldachpfannenbleche stellen für Planer und Anwender nicht nur eine optisch ansprechende Alternative zu sonst üblichen Baustoffen dar. Durch ihr geringes Gewicht lassen sich Produkte dieser Art vom Handwerker auf einfache Art montieren. Formteile sowie Befestigungsmaterial als Zubehör ermöglichen darüber hinaus eine fachlich einwandfreie und optisch ansprechende Realisierung der jeweiligen Bekleidung. □