

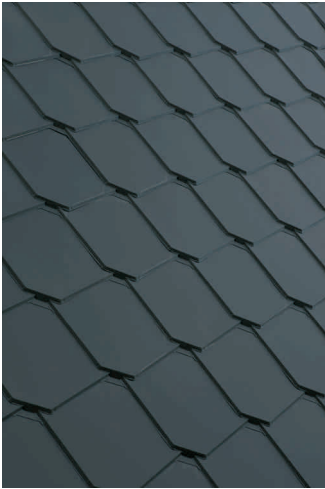
# VMZINC

ADEKA®

Eine Verbindung aus moderner  
Technologie und traditioneller Optik



VMBUILDINGSOLUTIONS



Die klassisch formschönen Rautenelemente aus vorbewittertem QUARTZ-ZINC®, ANTHRA-ZINC® und PIGMENTO® verbinden sich zu einem modernen System mit Tradition (andere Oberflächen auf Anfrage erhältlich).

Auf der Unterseite erhöht ein feuerfester Polystyrolkeil die Festigkeit des Elements. ADEKA® ist ein effizientes System von VMZINC®, das sich hervorragend für Fassadenbekleidungen eignet. Der Einsatz im Fassadenbereich ist problemlos bis zu einer Gebäudehöhe von 20 m möglich. Neben den ADEKA®-Rautenelementen sind vorgefertigte System-Profile für alle An- und Abschlüsse erhältlich. Im Bereich Dach werden so die Verbindungen zu Traufe, Grat, Kehle, First oder Sims noch effizienter geschaffen.

## Vorteile

- Montage ohne spezielles Werkzeug
- Universell einsetzbar für Dach und Fassade
- Umfangreiches Zubehörprogramm
- Schnelle, dauerhafte und sichere Verbindungen
- Durchdacht und effizient
- Für Dächer ab einem Neigungswinkel von 20° geeignet



## Spezifikationen

Oberflächenqualität	QUARTZ-ZINC® – ANTHRA-ZINC®	PIGMENTO®
Materialdicke	0,65 mm	0,7 mm
Größe	400 x 400 mm	
Horizontaler Abstand	205 mm	
Vertikaler Abstand	560 mm	
Gewicht (kg/m <sup>2</sup> )	7,50 kg/m <sup>2</sup>	
Anzahl Elemente je m <sup>2</sup>	9,6	



## Fassade

Als Unterkonstruktion kann eine vollflächige Holzschalung vorgesehen werden. Unebenheiten sind dabei auszugleichen, um eine optimale Optik zu garantieren. Aber auch eine Sparschalung kann verwendet werden.

Der Abstand der Latten zwischen den Befestigungspunkten beträgt 205 mm, in An- und Abschlussbereichen muss eine vollflächige, mindestens 40 cm breite Auflage vorhanden sein. Eine Hinterlüftung der Fassade ist vorzusehen.



## Dach

Bei Dachneigungen von 20°-30° sollte als Unterkonstruktion eine vollflächige Holzschalung vorgesehen werden. Um eine optimale Optik zu garantieren, sollte man Unebenheiten ausgleichen. Bei Dachneigungen über 30° ist die Verlegung auf einer Sparschalung möglich. Der Abstand der Latten zwischen den Befestigungspunkten beträgt 205 mm, in An- und Abschlussbereichen muss eine vollflächige, mindestens 40 cm breite Auflage vorhanden sein. Eine Hinterlüftung wird aus Gründen des Raumklimas empfohlen, ist aber nicht zwingend erforderlich, da die einzelnen Elemente ein sich selbst ventilierendes System darstellen. ADEKA® kann ab einem Neigungswinkel von 20° eingesetzt werden.



# Befestigung

Die Befestigung der einzelnen Elemente erfolgt schnell und dauerhaft mittels jeweils 3 Schrauben in geprägten Bohrungen. Ein vierter Befestigungspunkt ergibt sich durch das Einhängen des ADEKA® Elements in die bereits darunter befestigten.



Alle von VMZINC® angebotenen vorbewitterten Produkte entsprechen der NORM DIN EN 988 und den Qualitätsmerkmalen für PREMIUMZINC®. Sie sind ungiftig und enthalten keinerlei Verunreinigungen, die unter Witterungseinflüssen freigesetzt werden können.



Vereinbaren Sie Ihren persönlichen Beratungstermin.

**VM Building Solutions  
Deutschland GmbH**  
Gladbecker Straße 413  
D-45326 Essen  
Tel.: (+49) 0201 / 83 60 60  
info.de@vmbuildingsolutions.com  
www.vmezinc.de

**VMZINC Center Österreich**  
Seitenhafenstraße 7  
A-1020 Wien  
Tel.: (+43) 01 / 726 34 34  
info@vmzinc.at  
www.vmezinc.at

**VM Building Solutions  
Schweiz AG**  
Industriestraße 25  
CH-3178 Böisingen  
Tel.: (+41) 31 / 747 58 68  
info@vmzinc.ch  
www.vmezinc.ch