

# VMZ Adeka®

Rivestimento in piccoli elementi VMZINC®



## Vantaggi

Elementi a scandola in zinco titanio VMZINC nelle finiture QUARTZ-ZINC® prepatinato grigio chiaro e ANTHRA-ZINC®, prepatinato grigio antracite (disponibile anche in rame ed altre finiture su richiesta)

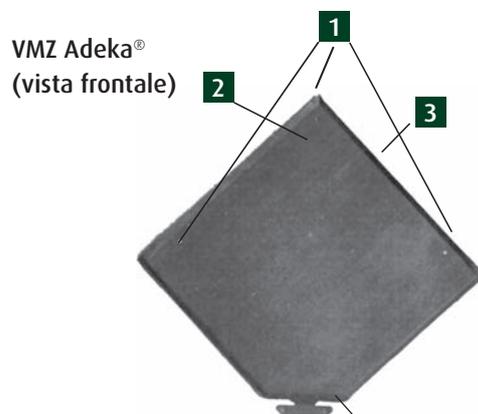
Posa in opera semplificata tramite chiavetta di posizionamento integrata al sistema, viti di fissaggio incluse

Per superfici planari o ad ampio raggio di curvatura con pendenza superiore al 25%

Sistema brevettato completo di accessori dedicati

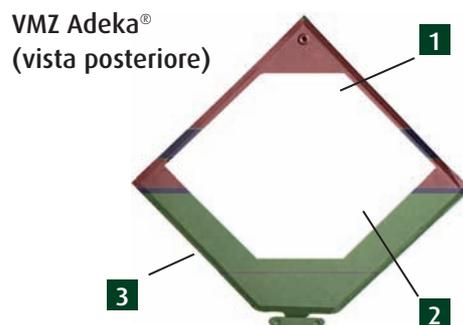
# Descrizione del sistema

ADEKA® è un sistema brevettato per coperture e facciate composto da elementi pre-sagomati in QUARTZ-ZINC® e ANTHRA-ZINC® muniti di una particolare chiavetta di posizionamento. L'assemblaggio ingegnoso e la semplicità di posa offrono un'impermeabilizzazione totale e duratura. Essendo un sistema completo, ADEKA® è dotato di una vasta gamma di accessori che permette di risolvere ogni problematica costruttiva.



- 1 Fori per l'avvitamento
- 2 Guida all'allineamento
- 3 Risvolto superiore
- 4 Guida per l'utilizzo della chiavetta

**Caratteristiche** Leggero, per l'uso su tutti i tipi di strutture, il formato dell'elemento ADEKA® è adatto a una posa rapida (8,8 elementi al m<sup>2</sup>). Una gamma completa di accessori permette il trattamento di tutte le particolarità della copertura, assicurandone un'estetica uniforme. Tutti i pezzi di fissaggio sono inclusi nelle confezioni.

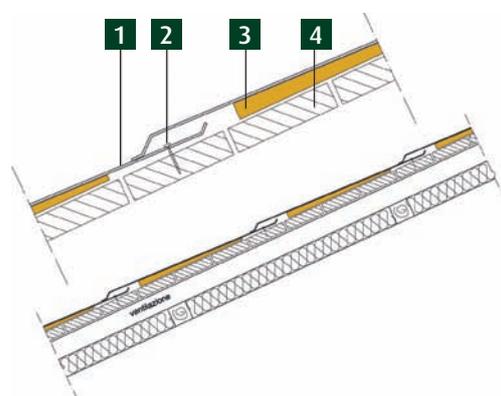


- 1 Supporto in polistirene
- 2 Chiavetta di posizionamento
- 3 Risvolto inferiore

**Descrizione** Gli elementi ADEKA® sono a forma di losanga, con lati di 40 cm. Tenendo conto dei valori di sovrapposizione, le misure di tracciamento sono riportate nella tabella in calce.

**Aspetti della superficie** Gli elementi del sistema ADEKA® per la copertura e la facciata sono prodotti in QUARTZ-ZINC® prepatinato grigio chiaro e in ANTHRA-ZINC® prepatinato grigio scuro antracite. Per altre finiture o altri metalli, contattare l'ufficio tecnico VMZINC.

Numero di elementi	Peso	Interasse verticale (per tracciamento)	Interasse orizzontale (per l'avvitamento)
8,8/m <sup>2</sup>	6,9 Kg/m <sup>2</sup>	560 mm	204 mm



- 1 VMZ Adeka®
- 2 Fissaggio - vite autofilettante per legno
- 3 Supporto in polistirene
- 4 Piano di appoggio in legno

# Campi di impiego

- Applicazioni**
- In copertura: ADEKA® si adatta alle falde di forma planare o ad ampio raggio di curvatura con pendenza minima del 25% (15°)
  - In facciata: ADEKA® è applicabile per edifici sino a 20 mt di altezza.

**Accessori per copertura e facciata** Il sistema ADEKA® è completo di accessori presagomati VMZINC, che permettono una totale impermeabilizzazione: attacco della copertura alla gronda, scossaline, displuvi, raccordi murali, finiture dei corpi emergenti e colmi. Tutti gli accessori sono disponibili nelle finiture della scandola.

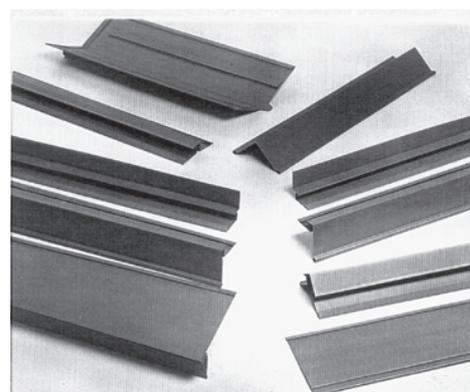
Per il trattamento delle facciate e dei fronti, il sistema ADEKA® prevede degli accessori specifici, quali le fasce di piede del rivestimento e le fasce per gli angoli. Per il trattamento delle aperture (porte e finestre), VMZINC offre un servizio di assistenza per la realizzazione degli elementi a misura, secondo le dimensioni rilevate in cantiere.

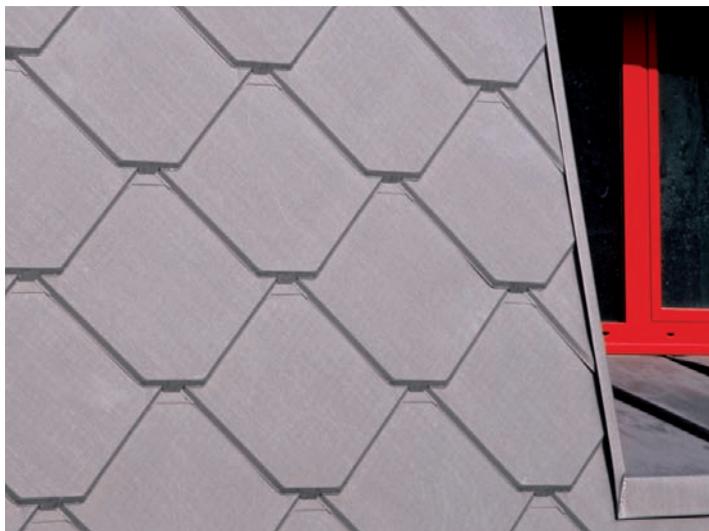
**Posa in opera** Tracciare gli assi ogni 56 cm (o 28 cm) sul sostegno nel senso della pendenza, per permettere la posa degli elementi ADEKA®, con l'aiuto della guida di allineamento marcata su ogni elemento. La posa ha inizio dalla linea di gronda, inserendo la chiave di posizionamento nella scanalatura della fascia di gronda specifica del sistema.

Risalendo la falda, la chiave di posizionamento dell'elemento ADEKA® viene inserita nella spaziatura dell'elemento inferiore. Ogni elemento verrà avvitato al sostegno di legno con 3 viti (fornite nel sistema) attraverso i fori predisposti.

Secondo le specificità del tetto, gli elementi ADEKA® possono essere facilmente ritagliati con l'aiuto di una cesoia. Se necessario, gli elementi ADEKA® ritagliati saranno forati e avvitati al di fuori dei fori predisposti. Per assicurarne l'impermeabilizzazione, si porrà una rondella in neoprene sul corpo della vite. Si potrà ugualmente fissare gli elementi ADEKA® tramite una linguetta supplementare.

Per gli elementi ADEKA® interconnessi agli accessori di finitura, una parte del supporto in polistirene verrà tagliata e tolta in modo da non sormontare l'accessorio. Vogliate consultarci per ulteriori informazioni.





Questo documento ha come unico obiettivo quello di descrivere le principali caratteristiche tecniche dei prodotti VMZINC fabbricati da Umicore. Le prescrizioni e la messa in opera di questi prodotti sono di competenza esclusiva degli installatori e dei progettisti che devono in particolare verificare che l'uso di questo prodotto sia conforme alle finalità costruttive del fabbricato e compatibile con gli altri prodotti e le tecniche utilizzate.

La descrizione e la messa in opera dei prodotti VMZINC prevedono il rispetto delle Norme in vigore. Umicore organizza stage di formazione tecnica rivolti ai posatori. Tutti i dettagli possono essere ottenuti su richiesta presso la sede locale VMZINC.

Umicore non potrà essere ritenuta responsabile per alcuna prescrizione che non rispetti l'insieme di queste norme, raccomandazioni e pratiche di posa.