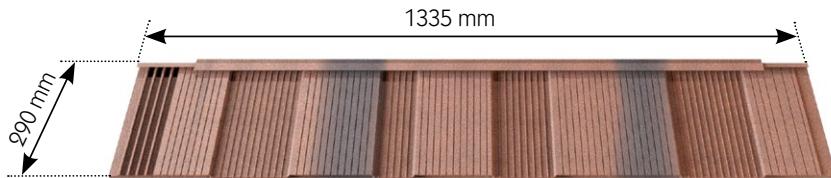


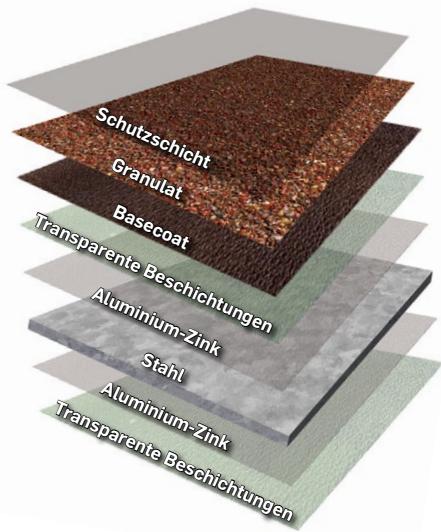
## Abmessungen



Gesamtlänge*	1335 mm [ $\pm 3$ mm]
Decklänge*	1240 mm
Gesamthöhe*	290 mm [ $\pm 3$ mm]
Deckhöhe	252 mm
Mindestdachneigung	16° (29 %)
Max. Dachneigung	90°
Deckfläche p. St.*	0.311 m <sup>2</sup>
Elemente pro m <sup>2</sup>	3.21
Gewicht/St.	2.20 kg
Gewicht/Fläche	7.06 kg/m <sup>2</sup>

\* Die Maße und das Gewicht können je nach dem Finish, das dem Zubehör hinzugefügt wird, leicht variieren.

## Materialaufbau



## Spezifikation der Beschichtung

**Schutzschicht:** Klare 100% Acrylharzbeschichtung für Granulatbindung und ein semi-glänzendes Finish. Es hilft, das Aussehen zu verbessern sowie die Widerstandsfähigkeit gegen mech. Schäden zu erhöhen.

**Granulat:** Sorgfältig ausgewählte Granulate sorgen für eine hervorragende Oberflächenabdeckung und attraktive, natürlich wirkende und dauerhafte Farben.

**Basecoat:** Eine harte undurchsichtige Beschichtung auf Basis von Acrylharz. Es bindet die Steinspäne und schützt die darunter liegende Schicht vor Wasser und UV-Strahlung. Es hat eine gute UV-Beständigkeit und behält seine Flexibilität, obwohl es nach den ersten Wochen härter wird.

**Transparente Beschichtungen:** Beide Seiten des mit Aluzinc® beschichteten Stahls sind mit einer transparenten Schicht beschichtet, die Schutz und ein gleichmäßiges Substrat für weitere Beschichtungen bietet. Diese transparente Beschichtung ermöglicht die Identifizierung des Aluminium-Zink-Substrats.

## Stahl Spezifikation

Die Metrotile Shingle Quarz besteht aus Aluzinc®-Legierung beschichtetem Stahl. Der Härtegrat des Stahls wurde so entwickelt, dass er ohne Beschädigungen gepresst werden kann und dennoch über eine enorme Stabilität verfügt.

Stahldicke	0.40 mm
Stahlqualität	DX52D
Aluzinc® Beschichtungsmasse	150 g/m <sup>2</sup>
Aluzinc® Beschichtungsgrad	AZ150

## Farben



## Strukturierte Oberfläche

Granulat wird aufgetragen, um ein attraktives strukturiertes Finish zu erzielen, das gleichzeitig die Beständigkeit gegen UV-Strahlung erhöht. Granulate sind keramisch mit lichtbeständigen hitzebeständigen Pigmenten beschichtet.

**Ausgabedatum: September 2025\***

\* Dieses Datenblatt ist ab dem Ausgabedatum gültig und kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Es bleibt gültig, bis es durch eine spätere Version ersetzt wird.