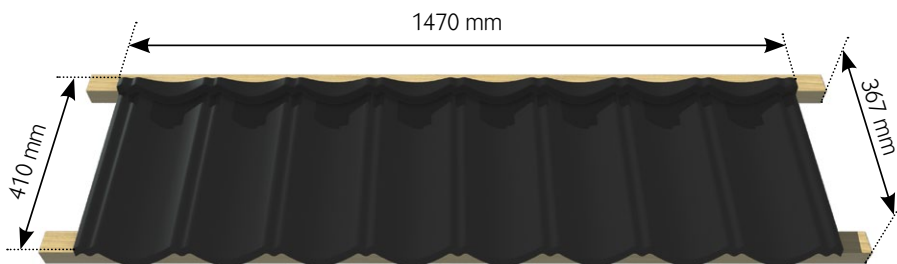


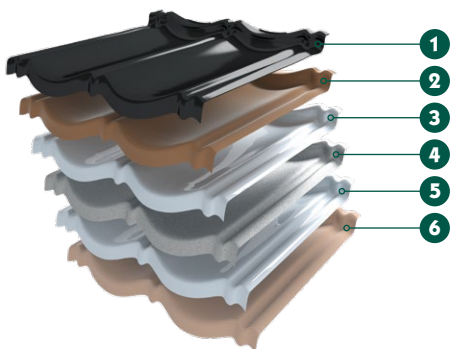
## Abmessungen



Gesamtlänge	1470 mm
Decklänge	1400 mm
Gesamthöhe	410 mm [± 3 mm]
Deckhöhe	367 mm
Minstdachneigung	12° (21 %)*
Max. Dachneigung	90°
Deckfläche p. St.	0.513 m <sup>2</sup>
Elemente pro m <sup>2</sup>	1.95
Gewicht/St.	2.25 kg
Gewicht/Fläche	4.39 kg/m <sup>2</sup>

\* X Bond kann ab 12° Dachneigung installiert werden. Eine Verlegung ab 10° Dachneigung ist möglich, wenn man eine hochwertige diffusionsoffene Unterspannbahn eines Herstellers verwendet, welche für flache Dachneigungen konzipiert ist und über eine entsprechende Zulassung verfügt. Es sind hierbei für die Verarbeitung die Vorschriften des Herstellers und die lokalen Bauvorschriften zu berücksichtigen.

## Material



- 1 Extrem beständige Pulverbeschichtung (> 80 µm)
- 2 Polyurethan-Grundierung
- 3 Zink-Aluminium-Magnesium Legierung
- 4 Stahl 0,43 mm
- 5 Zink-Aluminium-Magnesium Legierung
- 6 Polyester Backer Beschichtung

## Stahl Spezifikation

Die X Bond Metalldachplatte besteht aus vorgrundiertem Zink-Aluminium-Magnesium beschichtetem Stahl, der in Kombination mit der besonders langlebigen Pulverbeschichtung optimale Leistung bietet. Die verwendete Stahlsorte ist so konstruiert, dass sie rissfrei gepresst werden kann und gleichzeitig genügend gerippt ist, um angemessene Belastungen zu ertragen.

Stahldicke	0.43 mm
Stahlqualität	DX52D
Aluzinc® Beschichtungsmasse	250 g/m <sup>2</sup>
Zinc-Aluminium-Magnesium Beschichtung	ZM250

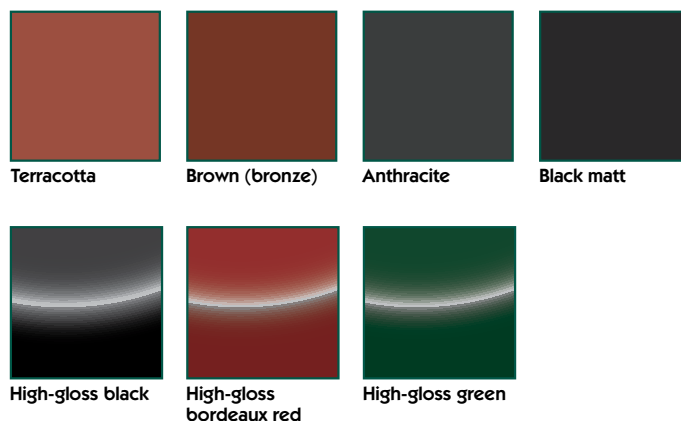
## Spezifikation der Beschichtung

**Polyester-Pulverbeschichtung:** Die Oberflächenbeschichtung ist eine extrem langlebige Polyester-Pulverbeschichtung, die nach dem Pressen aufgetragen wird.

**Polyurethan-Grundierung:** Die Grundierung wird in einem Coil-Coating-Verfahren aufgetragen, diese Beschichtung bietet einen erhöhten Korrosionsschutz und eine Oberfläche für eine hervorragende Haftung der aufgetragenen Pulverbeschichtung.

**Polyester Backer Beschichtung:** Diese Beschichtung sorgt für erhöhte Haltbarkeit auf der Unterseite der Dachplatten.

## Farben



Terracotta

Brown (bronze)

Anthracite

Black matt

High-gloss black

High-gloss bordeaux red

High-gloss green