

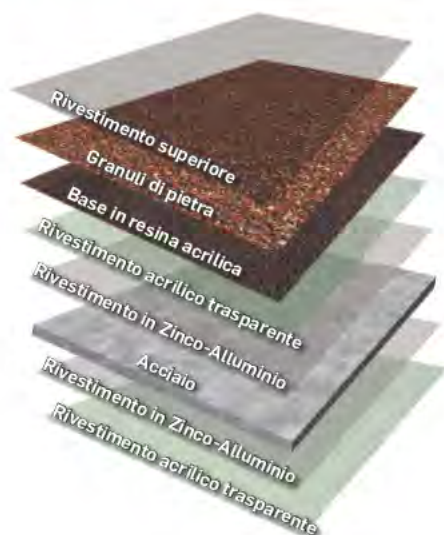
Dimensioni



| | |
|---------------------------|------------------------|
| Lunghezza totale * | 1340 mm [± 3 mm] |
| Lunghezza utile * | 1230 mm |
| Larghezza complessiva* | 430 mm [± 3 mm] |
| Larghezza utile | 375 mm |
| Pendenza minima | 10° (18 %) |
| Pendenza massima | 90° |
| Copertura utile * | 0.46 m ² |
| Tegole per m ² | 2.17 |
| Peso / tegola | 3.29 kg |
| Peso / mq | 7.14 kg/m ² |

* Le misure e il peso possono variare leggermente in base alla finitura aggiunta.

Stratigrafia



Caratteristiche del Rivestimento

Smalto superficiale: rivestimento trasparente in resina acrilica pura al 100% per l'adesione dei granuli e come finitura semilucida. Aiuta a migliorare l'aspetto e ad aumentare la resistenza ai danni fisici.

Granuli di pietra: i granuli accuratamente selezionati offrono un'eccellente copertura superficiale e attraenti colori naturali e duraturi.

Rivestimento di base: un rivestimento opaco resistente a base di resina acrilica. Permette l'adesione dei granuli di pietra e protegge lo strato sottostante dall'acqua e dalle radiazioni UV. Ha una buona resistenza ai raggi UV e mantiene la sua flessibilità anche se diventa più rigido dopo le prime settimane.

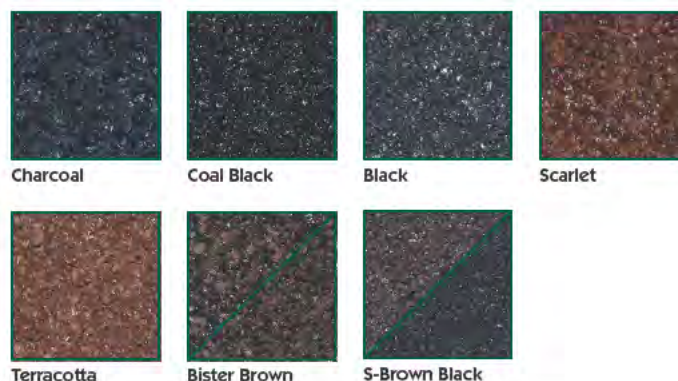
Rivestimento trasparente: entrambi i lati dell'acciaio rivestito in lega Aluzinc® sono rivestiti con uno strato trasparente che fornisce protezione e un substrato uniforme per ulteriori rivestimenti. Questo rivestimento trasparente consente l'identificazione del substrato di alluminio-zinco da parte di distributori e clienti.

Caratteristiche dell'Acciaio

La tegola Metrotile iPanel è realizzata in acciaio in lega Aluzinc®. Il grado di acciaio utilizzato è progettato per consentire la creazione della forma senza crepe o un significativo recupero elastico e allo stesso tempo essere abbastanza rigido da tollerare carichi ragionevoli senza eccessive deformazioni.

| | |
|--------------------------------|----------------------|
| Spessore di acciaio | 0.41 mm |
| Grado d'acciaio | DX52D |
| Massa di rivestimento Aluzinc® | 150 g/m ² |
| Grado di rivestimento Aluzinc® | AZ150 |

Colori



Struttura della superficie

I granuli di pietra vengono applicati per fornire un'attraente finitura ruvida che allo stesso tempo migliora la resistenza alle radiazioni UV. I granuli sono rivestiti in ceramica con pigmenti resistenti al calore e alla luce.