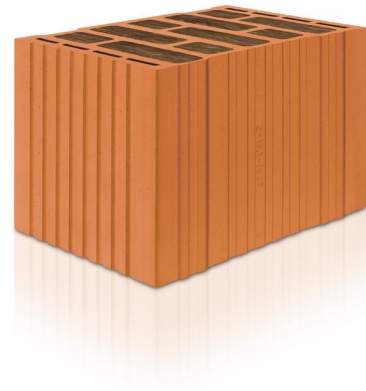


ThermoPlan MZ 80-G

Beschußsicherheit Widerstandsklasse FB 7 NS erfüllt

Generale

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Numero articolo | 487 |
| Peso | 21,2 kg |
| Classe di densità apparente | 0,70 kg/dm ³ |
| Unità di confezionamento | 40 Pezzi/paletta |
| m ³ /paletta | 1,21 |
| Autorizzazione | Z-17.1-1087 |



Consumo materiale

| | |
|----------------------------|--------|
| Formato DF | 16 |
| Spessore | 49 cm |
| Lunghezza | 248 mm |
| Larghezza | 490 mm |
| Altezza | 249 mm |
| Consumo per m ² | 16 |
| Consumo per m ³ | 33 |

Isolamento termico

| | |
|----------------------------------|---------------------------|
| Conduttività termica λ_R | 0,08 W/(mK) |
| Unità U | 0,16 W/(m ² K) |

Isolamento acustico

| | |
|--|---------|
| Indice di riduzione sonora $R_{w,bau,ref}$ | 48,2 dB |
|--|---------|

Statica

| | |
|---|-----------------------|
| Classe di resistenza alla compressione | 12 |
| Sollecitazione da compressione consentita σ_0 | 1,4 MN/m ² |
| Valore caratteristico della resistenza alla compressione dell'opera muraria f_k | 3,9 MN/m ² |

Protezione antincendio

| | |
|---|--|
| Classe di resistenza al fuoco conforme a DIN 4102-2 | REI-M 90 intonacato su entrambi i lati |
|---|--|