STENGEL ZIEGEL
Mein Heimatziegel®

Thermopor TV 6,5+, TRAVUS TV 7,5+ und ThermoPlan MZ 65

# Zukunft mauern. Werte schaffen.



- Starke Substanz
- Maximale Dämmkraft
- Effizient zu verarbeiten



# Natürlich. Gesund. Nachhaltig.

**In Bayern zuhause, für Generationen gedacht: Wer mit natürlichen Ziegeln baut, entscheidet sich für Nachhaltigkeit, Energieeffizienz und ein gesundes Zuhause.**

Aus regionalem Ton gefertigt, sind sie langlebig, wohngesund und sorgen für ein angenehmes Raumklima ohne schädliche Ausdünstungen. Kurze Transportwege und moderne Fertigung schonen Ressourcen und Klima – für ein Zuhause, das heute Wärme schenkt und morgen Verantwortung trägt.







Unsere Ziegel werden in der Region produziert. Somit ist für und kurze Transportwege gesorgt – ein wichtiger Faktor eines nachhaltigen, ökonomischen Kreislaufs.

## Thermopor TV 6,5+

# Effizient zu verarbeiten.



Der TV 6,5+ bietet hervorragende Dämmleistung bei starker Statik.

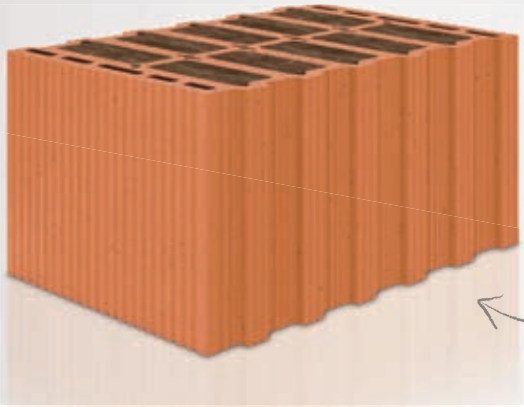
Nachhaltig gefertigt, effizient verarbeitet und ideal für moderne Wohnkonzepte.

| Wandstärke | Wärmeschutz U-Wert | Zul. Druckspannung $f_k$-Wert | Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102 | Schalldämm-Maß $R_{W,Bau,ref}$ bei |
|---|---|---|---|---|
| 36,5 cm | 0,17 W/mK | 4,0 MN/m² | REI-M 90* | 50,5 dB |
| 42,5 cm | 0,15 W/mK | 4,0 MN/m² | REI-M 90* | 51,2 dB |



## TRAVUS TV 7,5+

# Starke Substanz für große Wohnideen.



Mit seiner besonders hoher Tragfähigkeit ist der TRAVUS die robuste Lösung für anspruchsvollen Geschosswohnungsbau.

Monolithisch, sicher und wirtschaftlich – ohne Zusatzdämmung.

| Wandstärke | Wärmeschutz U-Wert | Zul. Druckspannung $f_k$-Wert | Feuerwiderstands-klasse nach DIN 4102 | Schalldämm-Maß $R_{W,Bau,ref}$ bei |
|---|---|---|---|---|
| 36,5 cm | 0,19 W/mK | 5,1 MN/m² | REI-M 90* | 52,2 dB |
| 42,5 cm | 0,17/0,16 W/mK | 5,1 MN/m² | REI-M 90* | 51,6 dB |



## ThermoPlan MZ 65

# Maximale Dämmkraft für Ihr Zuhause.



Der MZ 65 steht für maximale Energieeffizienz im Ein- und Doppelhausbau.

Massive Bauweise mit integriertem Wärme-, Schall- und Brandschutz sorgt für dauerhaft niedrigen Energiebedarf und nachhaltige Wohnqualität.

| Wandstärke | Wärmeschutz U-Wert | Zul. Druckspannung $f_k$-Wert | Feuerwiderstandsklasse nach DIN 4102 | Schalldämm-Maß $R_{W,Bau,ref}$ bei |
|---|---|---|---|---|
| 36,5 cm | 0,17 W/mK | 2,2 MN/m² | REI-M 90* | 49,4 dB* |
| 42,5 cm | 0,15 W/mK | 2,2 MN/m² | REI-M 90* | 49,0 dB* |



* nur gültig, wenn beidseitig verputzt

STENGEL ZIEGEL

Mein Heimatziegel®

**Ziegelwerk Stengel GmbH & Co. KG**
**Nördlinger Straße 24 · 86609 Donauwörth**
**Telefon: 09 06 / 7 06 18-0 · Telefax: 09 06 / 7 06 18-902**

**Ziegelwerk Stengel GmbH**
**Ingolstädter Straße 101 · 86633 Neuburg/Donau - Ried**
**Telefon: 0 84 31 / 53 65 03-0 · Telefax: 0 84 31 / 53 65 03-21**

**E-Mail: info@stengel-ziegel.de**
**Internet: www.stengel-ziegel.de**

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Abbildungen ähnlich. Stand 5.2026