



## StrongSilent 2 mm

+Hohe Dichte.

+Für höhere Anforderungen an Druckstabilität, Tritt- und Geschallverbesserung in stark frequentierten Räumen, auch gewerbliche Nutzung.

- Für die schwimmende Verlegung von Laminat und Fertigparkett.
- Geschlossenzelliger, unvernetzter PE-Schwerschaum.
- Dichte: 70 kg / m<sup>3</sup>.
- 100 % recyclebar.

## StrongSilent 2 mm

+High density.

+For higher demands on pressure stability, improvement of impact sound and footfall noise in high traffic areas, also for commercial use.

- For the floating installation of laminate and parquet.
- Closed-cell, non-cross-linked PE low expansion foam.
- Density: 70 kg / m<sup>3</sup>.
- 100% recyclable.

### Technische Daten

|                             |       |       |                          |
|-----------------------------|-------|-------|--------------------------|
| Trittschallreduzierung      | [IS]  | ●●●●○ | 20 dB(A)                 |
| Gehschallreduzierung        | [RWS] | ●●○○○ | 7 %                      |
| Wärmedurchlasswiderstand    | [R]   | ○○○○○ | 0,039 m <sup>2</sup> K/W |
| Eignung auf Fußbodenheizung |       | ●●●●● | ja / yes                 |
| Punktueiler Ausgleich       | [PC]  | ●●○○○ | 1 mm                     |
| Feuchteschutz               | [SD]  | ○○○○○ |                          |
| Druckbeanspruchung          | [CS]  | ●●○○○ | 20 kPa                   |

### Technical data

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Impact Sound                   |  |
| Reflected Walking Sound        |  |
| Thermal Resistance             |  |
| Suitable on underfloor heating |  |
| Punktual Conformability        |  |
| Moisture protection            |  |
| Compressive Strenght           |  |

Carl Prinz GmbH & Co. KG  
von-Monschaw-Straße 5  
D-47574 Goch

### Trittschalldämmung

### StrongSilent 2 mm

Brandverhalten:  
normal entflammbar  
(Klasse E1 / DIN EN 13501-1)  
Emissionsgeprüftes Bauprodukt  
nach DIBt-Grundsätzen.  
DIBt Zulassungsnummer:  
**Z-158.10-79**

Ökologisch  
unbedenklich  
Ecologically  
safe

