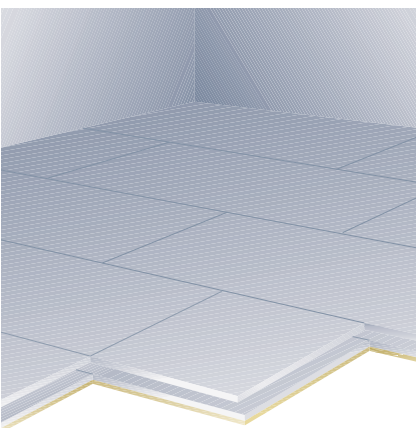
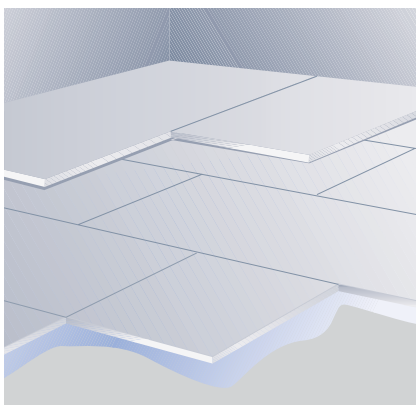


TROCKENESTRICH

3. Systeme

Trockenestrich



Schallschutz
Trittschallverbesserung
(bei Holzbalkendecke)

Wärmeschutz
Wärmedurchgangs-
widerstand Λ

$$\Lambda = 0,11 \text{ m}^2\text{K/W}$$

5 dB

$$\Lambda = 0,61 \text{ m}^2\text{K/W}$$

5 dB

$$\Lambda = 0,10 \text{ m}^2\text{K/W}$$

> 5 dB

5 dB

$$\Lambda = 0,125 \text{ m}^2\text{K/W}$$

> 5 dB

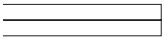
8 dB

$$\Lambda = 0,39 \text{ m}^2\text{K/W}$$

> 8 dB

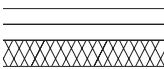
Konstruktion

Details



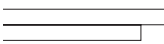
Rigiplan 2 x 12,5 mm

Rigips-Austria-System 7.10.00



Rigiplan PS 2 x 12,5 mm
mit 20 mm Polystyrol

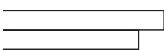
Rigips-Austria-System 7.10.00



Rigidur Estrichelement 20 mm

zusätzliche Lage Rigidur H (mind. 10 mm)
oder
zusätzlich Rigips Ausgleichsschüttung (mind. 20 mm)

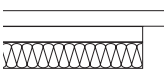
Rigips-System 7.05.00,
sowie Broschüre Rigidur H
„Planung und Ausführung
von Konstruktionen im
Holzbau“



Rigidur Estrichelement 25 mm

zusätzliche Lage Rigidur H (mind. 10 mm)
oder
zusätzlich Rigips Ausgleichsschüttung (mind. 20 mm)

Rigips-System 7.05.00,
sowie Broschüre Rigidur H
„Planung und Ausführung
von Konstruktionen im
Holzbau“



Rigidur Estrichelement 20 mm
mit 10 mm Mineralfaser

zusätzliche Lage Rigidur H (mind. 10 mm)
oder
zusätzlich Rigips Ausgleichsschüttung (mind. 20 mm)

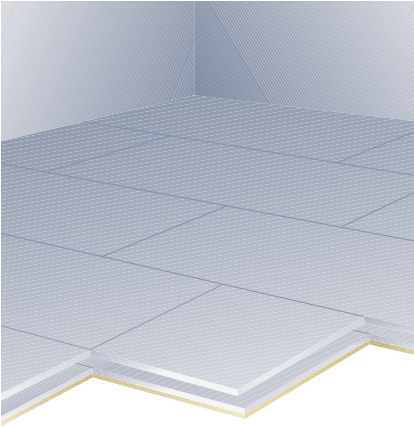
Rigips-System 7.05.00,
sowie Broschüre Rigidur H
„Planung und Ausführung
von Konstruktionen im
Holzbau“

3. Systeme

Trockenestrich

Schallschutz
Trittschallverbesserung
(bei Holzbalkendecke)

Wärmeschutz
Wärmedurchgangs-
widerstand Λ



6 dB

$\Lambda = 0,35 \text{ m}^2\text{K}/\text{W}$

> 6dB

6 dB

$\Lambda = 0,60 \text{ m}^2\text{K}/\text{W}$

> 6 dB

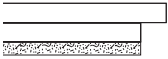
6 dB

$\Lambda = 0,85 \text{ m}^2\text{K}/\text{W}$

> 6 dB

Konstruktion

Details



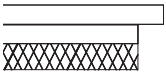
Rigidur Estrichelement 20 mm
mit 10 mm Holzweichfaser

zusätzliche Lage Rigidur H (mind. 10 mm)

oder

zusätzlich Rigips Ausgleichsschüttung (mind. 20 mm)

Rigips-System 7.05.00
sowie Broschüre Rigidur H
„Planung und Ausführung
von Konstruktionen im
Holzbau“



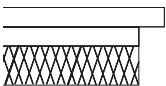
Rigidur Estrichelement 20 mm
mit 20 mm Polystyrol

zusätzliche Lage Rigidur H (mind. 10 mm)

oder

zusätzlich Rigips Ausgleichsschüttung (mind. 20 mm)

Rigips-System 7.05.00
sowie Broschüre Rigidur H
„Planung und Ausführung
von Konstruktionen im
Holzbau“



Rigidur Estrichelement 20 mm
mit 30 mm Polystyrol

zusätzliche Lage Rigidur H (mind. 10 mm)

oder

zusätzlich Rigips Ausgleichsschüttung (mind. 20 mm)

Rigips-System 7.05.00
sowie Broschüre Rigidur H
„Planung und Ausführung
von Konstruktionen im
Holzbau“