

## Technický prospekt

Tepelný odpor podláh: EGGER Laminate flooring, Cork+ a Design+ flooring a EGGER silenzio

### Použitelnosť pre vyhrievané a chladené podlahové konštrukcie.

Kombinácia	Tepelný odpor DIN EN 12667	Použitelnosť pre vyhrievané podlahy (požiadavka)	Použitelnosť pri podlahovom chladení (odporúčanie)
	R in (m <sup>2</sup> K)/W*	R < 0,15 (m <sup>2</sup> K)/W	R < 0,10 (m <sup>2</sup> K)/W
<b>EGGER laminátová podlaha</b>			
6 mm laminátová podlaha	0,06	yes	yes
7 mm laminátová podlaha	0,07	yes	yes
8 mm laminátová podlaha	0,07	yes	yes
9 mm laminátová podlaha	0,08	yes	yes
11 mm laminátová podlaha	0,09	yes	yes
12 mm laminátová podlaha	0,10	yes	yes
6 mm laminátová podlaha na silenzio EASY	0,12	yes	no
7 mm laminátová podlaha na silenzio EASY	0,12	yes	no
8 mm laminátová podlaha na silenzio EASY	0,14	yes	no
9 mm laminátová podlaha na silenzio EASY	0,14	yes	no
11 mm laminátová podlaha na silenzio EASY	0,16	no	no
6 mm laminátová podlaha na silenzio DUO	0,08	yes	yes
7 mm laminátová podlaha na silenzio DUO	0,10	yes	yes
8 mm laminátová podlaha na silenzio DUO	0,10	yes	yes
9 mm laminátová podlaha na silenzio DUO	0,11	yes	no
11 mm laminátová podlaha na silenzio DUO	0,12	yes	no
6 mm laminátová podlaha na silenzio THERMO	-	-	no
7 mm laminátová podlaha na silenzio THERMO	0,21	no	no
8 mm laminátová podlaha na silenzio THERMO	0,22	no	no
9 mm laminátová podlaha na silenzio THERMO	0,23	no	no
11 mm laminátová podlaha na silenzio THERMO	0,24	no	no

Kombinácia	Tepelný odpor DIN EN 12667	Použitelnosť pre vyhrievané podlahy (požiadavka)	Použitelnosť pri podlahovom chladení (odporúčanie)
	R in (m <sup>2</sup> K)/W*	R < 0,15 (m <sup>2</sup> K)/W	R < 0,10 (m <sup>2</sup> K)/W
<b>EGGER laminátová podlaha</b>			
7 mm laminátová podlaha s integrovanou 2.0 mm podložkou silenzio	0,12	yes	no
8 mm laminátová podlaha s integrovanou 2.0 mm podložkou silenzio	0,12	yes	no
11 mm laminátová podlaha s integrovanou 2.0 mm podložkou silenzio	0,15	yes	no
<b>EGGER aqua+ podlaha</b>			
8 mm aqua+ podlaha	0,06	yes	yes
8 mm aqua+ laminátová podlaha na silenzio EASY	0,13	yes	no
8 mm aqua+ laminátová podlaha na silenzio DUO	0,09	yes	yes
8 mm aqua+ laminátová podlaha na silenzio THERMO	0,21	no	no
8 mm aqua+ laminátová podlaha s integrovanou 2.0 mm podložkou silenzio	0,12	yes	no
<b>EGGER cork+ podlaha</b>			
8 mm cork+ podlaha s 0.8 mm integrovanou korkovou vrstvou	0,08	yes	yes
10 mm cork* podlaha s 1,2 mm integrovanou korkovou vrstvou	0,09	yes	yes
<b>EGGER Design+ podlaha</b>			
5 mm Design+ podlaha	0,03	yes	yes
5 mm Design+ podlaha na silenzio DUO	0,07	yes	yes
5 mm Design+ podlaha (celoplošne nalepená na podklad)	0,03	yes	yes
<b>EGGER silenzio</b>			
EGGER silenzio Easy	0,06	yes	yes
EGGER silenzio Duo	0,04	yes	yes
EGGER silenzio Thermo	0,14	no	no

\*Všetky uvedené hodnoty boli stanovené v laboratórných podmienkach a neposkytujú žiadnu záruku, že tieto výsledky budú dosiahnuté / reprodukované opäť v prípade použitia (na mieste merania).

**Poznámka:**

Tento technický prospekt bol vypracovaný na základe našich najlepších vedomostí. Má informačný charakter a neposkytuje záruku pokiaľ ide o vlastnosti výrobku a jeho vhodnosť na konkrétne použitie. Je založený na praktických skúsenostiach našich vlastných testov a odzrkadľuje súčasný stav našich poznatkov. Nepreberáme žiadnu zodpovednosť za prípadné chyby, odchýlky od štandardov popr. tlačové chyby. Okrem toho, technické zmeny môžu vyplývať z neustáleho vývoja podláh Egger, ako aj zo zmien noriem a dokumentov verejného práva. Preto obsah tohto dokumentu nemôže slúžiť ako návod na použitie ani ako právne záväzný základ.

