

## Technický prospekt

Tepelný odpor podlah EGGER Laminát, Comfort and Design GreenTec

Použitelnost pro vytápěné a chlazené podlahové konstrukce.

Kombinace	Tepelný odpor DIN EN 12667 R in (m <sup>2</sup> K)/W*	Použitelnost pro vytápěné podlahy (požadavek) R < 0,15 (m <sup>2</sup> K)/W	Použitelnost při podlahovém chlazení (doporučení) R < 0,10 (m <sup>2</sup> K)/W
<b>Podlaha EGGER Laminát</b>			
6 mm laminátová podlaha	0,05	ano**	ano**
7 mm laminátová podlaha	0,06	ano**	ano**
8 mm laminátová podlaha	0,07	ano**	ano**
10 mm laminátová podlaha	0,08	ano**	ano**
12 mm laminátová podlaha	0,10	ano**	ano**
6 mm laminátová podlaha + silenzio EASY/EASY SD	0,12	ano	ne
7 mm laminátová podlaha + silenzio EASY/EASY SD	0,12	ano	ne
8 mm laminátová podlaha + silenzio EASY/EASY SD	0,14	ano	ne
10 mm laminátová podlaha + silenzio EASY/EASY SD	0,14	ano	ne
12 mm laminátová podlaha + silenzio EASY/EASY SD	0,16	ne	ne
6 mm laminátová podlaha + silenzio DUO	0,08	ano	ano
7 mm laminátová podlaha + silenzio DUO	0,10	ano	ano
8 mm laminátová podlaha + silenzio DUO	0,10	ano	ano
10 mm laminátová podlaha + silenzio DUO	0,11	ano	ne
12 mm laminátová podlaha + silenzio DUO	0,13	ano	ne
6 mm laminátová podlaha + silenzio Cork	0,09	ano	ano
7 mm laminátová podlaha + silenzio Cork	0,09	ano	ano
8 mm laminátová podlaha + silenzio Cork	0,10	ano	ano
10 mm laminátová podlaha + silenzio Cork	0,10	ano	ano
12 mm laminátová podlaha + silenzio Cork	0,11	ano	ne

Kombinace	Tepelný odpor DIN EN 12667 R in (m <sup>2</sup> K)/W*	Použitelnost pro vytápěné podlahy (požadavek) R < 0,15 (m <sup>2</sup> K)/W	Použitelnost při podlahovém chlazení (doporučení) R < 0,10 (m <sup>2</sup> K)/W
<b>Podlaha EGGER Laminát Aqua+</b>			
8 mm Aqua+ , laminátová podlaha	0,06	ano**	ano**
8 mm Aqua+, laminátová podlaha + silenzio EASY/EASY SD	0,13	ano	ne
8 mm Aqua+ laminátová podlaha + silenzio DUO	0,09	ano	ano
8 mm Aqua+, laminátová podlaha + silenzio cork	0,10	ano	ano
12 mm Aqua+, laminátová podlaha + silenzio cork	0,12	ano	ne
<b>Podlaha EGGER Comfort</b>			
8 mm Comfort podlaha s 0.8 mm integrovanou korkovou vrstvou	0,08	ano	ano
10 mm Comfort podlaha s 1,2 mm integrovanou korkovou vrstvou	0,09	ano	ano
<b>Podlaha EGGER Design</b>			
7,5 mm Design GreenTec	0,05	ano	ano
7,5 mm Design GreenTec, celoplošně nalepená na podkladě	0,05	ano	ano
<b>Podložka EGGER Silenzio</b>			
EGGER silenzio Easy/EASY SD	0,06	ano	ano
EGGER silenzio Duo	0,04	ano	ano
EGGER Silenzio Cork	0,04	ano	ano

\*Všechny uvedené hodnoty byly stanovené v laboratorních podmínkách a neposkytují žádnou záruku, že stejné výsledky budou dosaženy/reprodukovatelné opět v případě použití (na místě měření).

\*\* V závislosti na tepelném odporu použité podložky. Celková hodnota tepelného odporu celé skladby podlahy nesmí přesáhnout 0.15m<sup>2</sup>K/W v případě instalace na podlahové vytápění, 0,10m<sup>2</sup>K/W pro chladicí systémy.

Poznámka: Tento technický list byl vypracován na základě našich nejlepších vědomostí. Má informační charakter a neposkytuje žádnou záruku na konkrétní použití. Je založený na praktických zkušenostech našich vlastních testů a odráží současný stav našich vědomostí. Neneseme žádnou zodpovědnost za případné chyby, odchylky od standardů, popř. tiskové chyby. Kromě toho mohou technické změny vyplývat z neustálého vývoje podlah EGGER a také ze změn norem a dokumentů veřejného práva. Proto obsah tohoto dokumentu nemůže sloužit jako návod na použití a ani jako právně závazný základ.

