

Izolační systém na tlumení kročejového hluku na dřevěné podlahy

Textilní podlahová krytina

Lepidlo na koberce Thomsit T 440

5 mm podložka Thomsit-Floor® TF 305 T,
přilepená Thomsitem T 440

Samonivelační stěrka s vláknem
Thomsit FA 97

Stará dřevěná podlaha natřená
základním nátěrem Thomsit R 760 (R 766)

Otázka: Co obvykle zabraňuje transformaci původních dřevěných prkenných podlah v pohodlný povrch příjemný pro chůzi?
Odpověď: tvrdá, těžce opracovatelná dřevotříska, která je pro tlumení zvuků nezbytná. Stojí to však hodně práce a je to nákladné. Často, s ohledem na světlé výšky stávajících konstrukcí (dveřní otvory, výšky parapetů) a výškové návaznosti přilehlých místností, nemůžeme původní podlahu zvýšit o více jak 8 mm.

V takovémto případě je zde **Thomsit-Floor® systém na tlumení kročejového hluku** s elasticky stabilní tlumící vrstvou. Je to velmi praktické řešení, protože se s ním lehce pracuje i v extrémních podmínkách a je jen 8 mm vysoký.

Příprava podkladu

U starých dřevěných podlah zkontrolujte zadní ventilaci, zajistěte proudění vzduchu okolo krajů podlahy, pevně připevněte desky, praskliny vyplňte akrylátovým tmelem, očistěte a jako adhezni můstek pro vyrovnávací vrstvu aplikujte základní nátěr Thomsit R 760 (R 766). Dále nanásejte minimálně 3 mm silnou stěrku obsahující výztužná vlákna Thomsit FA 97.

Tlumení kročejového hluku

Lepidlem na koberce Thomsit T 440 nalepte na připravené podklady 5 mm podložku Thomsit-Floor® TF 305T.

Lepení krytín

Stejným způsobem, speciálním lepidlem Thomsit T 440 přilepte novou textilní krytinu k Thomsit-Floor® TF 305T.