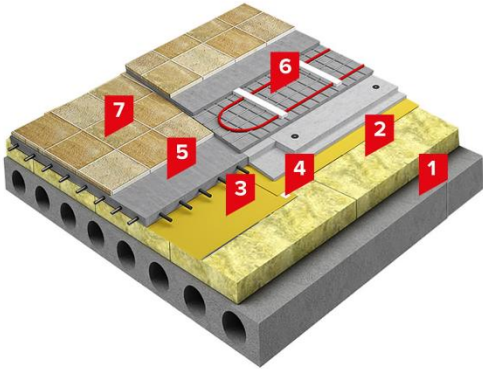


# SD ПІДЛОГА ПРОФ

## Система звукоізоляції міжповерхових перекриттів



### **Опис системи**

Конструкція «плаваючої підлоги» використовується для теплоізоляції та ізоляції ударного шуму, що передається по конструкціях будівлі.

До складу системи входить плита перекриття, звукоізоляційні плити THERMOWOOL FLOOR STANDARD 110, стяжка та чистове покриття підлоги. THERMOWOOL FLOOR STANDARD 110 являє собою негорючі гідрофобізовані теплозвукоізоляційні плити з кам'яної вати. Перед укладанням звукоізоляційного шару необхідно нарізати плити THERMOWOOL FLOOR STANDARD 110 на смуги для того, щоб зробити звукоізолюючу прокладку по всьому периметру підлоги на висоту покриття. Самі звукоізоляційні плити щільно укладаються по всій площині підлоги з розбіжкою швів.



### **Сфера застосування**

Система **SD ПІДЛОГА ПРОФ** широко застосовується для теплозвукоізоляції перекриттів житлових, громадських та адміністративних будівель.



### **Виконання робіт**

Згідно Інструкцій з монтажу SWEETONDALE <https://sweetondale.cz/docs/instruktsii/>

Таблиця 1- Індекси ізоляції ударного шуму

Конструкція	Вид стяжки	Товщина звукоізоляційного шару з кам'яної вати, мм	$\Delta L_{nw}$ , дБ
1	Ц/П	30	36
2	Ц/П	40	38
3	Ц/П	50	39
4	збірна стяжка	30	34
5	збірна стяжка	40	36
6	збірна стяжка	50	37



### **Склад системи**

Номер	Найменування шару	Номер техлиста	Од. вим.	Розмір, упаковка	Витрата на м <sup>2</sup>
1	Плита перекриття	-	-	-	-
2	Плити з мінеральної вати THERMOWOOL FLOOR STANDARD 110 ТУ У В.2.7-23.9-35492904-001:2013	1.26	м <sup>3</sup>	плити розміром 1200 x 600 x 30 – 50 мм, упаковка (2-6 плит)	1,02
3	Плівка пароізоляційна 150 г / м <sup>2</sup>	-	-	-	-
4	Самоклейка стрічка	-	-	-	-
5	Цементно-піщана стяжка	-	-	-	-
6	Стяжка з нагрівальними елементами	-	-	-	-
7	Покриття підлоги - плитка	-	-	-	-

