

ISOVER PODŁOGI

Omówienie rozwiązań REVIT

Rozwiązania podłóg pływających z izolacją akustyczną z wełny mineralnej ISOVER zostały podzielone na dwie grupy:

1. **ISOVER Podłogi** - rozwiązania podłóg pływających z izolacją akustyczną z wełny mineralnej szklanej ISOVER TDPT lub wełny mineralnej skalnej Stropoterm z dowolną warstwą dociskową w postaci wylewki betonowej,
2. **ISOVER WEBER Podłogi** – rozwiązania podłóg pływających z izolacją akustyczną z wełny mineralnej szklanej ISOVER TDPT lub wełny mineralnej skalnej Stropoterm z warstwą dociskową, którą stanowią podkłady podłogowe marki WEBER.

Ad. 1. ISOVER Podłogi

W grupie rozwiązań **ISOVER Podłogi** zawarte są rozwiązania podłóg z izolacją akustyczną z wełny mineralnej szklanej **ISOVER TDPT** lub wełny mineralnej skalnej **Stropoterm**. Układ podłogi pływającej został zadany poprzez wyspecyfikowanie na materiale dźwiękoizolacyjnym warstwy rozdzielającej w postaci folii polietylenowej ISOVER Stopair 1104 oraz warstwy dociskowej w postaci wylewki betonowej, do zdefiniowania przez projektanta (brak dokładnego określenia rodzaju podkładu podłogowego oraz warstwy wykończeniowej posadzki).

Objaśnienie nazw poszczególnych rozwiązań na przykładzie:

ISOVER.PODŁOGA.TD15

ISOVER – nazwa producenta wełny mineralnej

PODŁOGA – rodzaj przegrody tj. podłoga

TD15 – rodzaj materiału izolacyjnego ISOVER, w tym przypadku jest to wełna mineralna szklana ISOVER TDPT i jej grubość w [mm]

STROPO30 – rodzaj materiału izolacyjnego ISOVER, w tym przypadku jest to wełna mineralna skalna Stropoterm i jej grubość w [mm]

Grudzień 2021

SAINT-GOBAIN CONSTRUCTION PRODUCTS POLSKA SP. Z O.O.

ul. Okrężna 16 • 44-100 Gliwice • Polska • tel. +48 32 339 63 00

KRS: 0000086064 • Kapitał zakładowy: 314 627 500 PLN • NIP: 522-01-01-585 • BDO: 000006702

• isover.pl • rigips.pl • pl.weber

Ad. 2. ISOVER WEBER Podłogi

W grupie rozwiązań **ISOVER WEBER Podłogi** zawarte są rozwiązania podłóg z izolacją akustyczną z wełny mineralnej szklanej **ISOVER TDPT** lub wełny mineralnej skalnej **Stropoterm**. Układ podłogi pływającej został zadany poprzez wyspecyfikowanie na materiale dźwiękoizolacyjnym warstwy rozdzielającej w postaci folii polietylenowej ISOVER Stopair 1104 oraz warstwy dociskowej w postaci podkładów podłogowych marki WEBER.

Przedstawione rozwiązania zostały dokładnie opisane w publikacji: **Tabele doboru systemów podłogowych ze względu na izolacyjność akustyczną przegród i wytrzymałość posadzki Floor-Matrix**, którą można uzyskać pod tym linkiem:

<https://www.isover.pl/floor-matrix>

Nazwy poszczególnych rozwiązań są nazwami systemów MultiFloor zawartych w przywołanej publikacji.

Objaśnienie nazw poszczególnych rozwiązań na przykładach:

MultiFloor 60 dB 1000-40/S-60

MultiFloor – nazwa system ISOVER-WEBER

60 dB – izolacyjność akustyczna R'_{A1}

1000 – 40 – produkt WEBER weber.floor 1000 i jego grubość w [mm]

S-60 – produkt ISOVER Stropoterm i jego grubość w [mm]

MultiFloor RAPID-60/T-15

MultiFloor – nazwa system ISOVER-WEBER

RAPID – 60 – produkt WEBER weber.floor RAPID i jego grubość w [mm]

T-15 – produkt ISOVER TDPT i jego grubość w [mm]

Oznaczenia produktów ISOVER w nazwach systemów:

T – wełna mineralna szklana ISOVER TDPT

S – wełna mineralna skalna ISOVER Stropoterm

Oznaczenia produktów WEBER w nazwach systemów:

1000 – weber.floor 1000

RAPID – weber.floor RAPID

WF4310 – weber.floor 4310

WF4320 – weber.floor 4320

WF4350 – weber.floor FLOW lub weber.floor RMX FLOW

Grudzień 2021