



Odporność
ogniowa



Wytrzymałość
na uderzenia
z góry



Zwiększona
odporność
na działanie
wilgoci

Płyta gipsowo-kartonowa typ DFIREH1 o grubości 12,5mm
dedykowana do aplikacji typu suchy jastrych

Zastosowanie

Suchy jastrych w budownictwie prefabrykowanym. Stropy masywne w tradycyjnych budynkach mieszkalnych jako warstwa wyrównująca oraz podnosząca izolacyjność akustyczną od dźwięków uderzeniowych.

W remontowanych starych obiektach, w których istotny jest niewielki ciężar oraz izolacyjność akustyczna od dźwięków uderzeniowych.

Zalety

- Nowa płyta gipsowo-kartonowa typ DFIREH1 o grubości 12.5 mm posiada 4 proste krawędzie.
- Płyta Rigips Duraline Podłoga jest specjalistyczną płytą, która idealnie sprawdzi się w systemie suchego jastrychu.
- Wyróżnia się wyjątkową wytrzymałością na uderzenia i sztywnością.
- Łączy zalety płyt gipsowo-kartonowych ogólnego przeznaczenia oraz płyt specjalistycznych ze względu na swoje parametry mechaniczne i wytrzymałościowe.
- Zapewnia bezpieczeństwo pożarowe dzięki wysokiej odporności na działanie ognia.
- Cechuje ją podwyższona odporność na działanie wilgoci.
- Pozwala na wygodny i precyzyjny montaż dzięki 4 prostym krawędziom oraz nadrukowanym punktom wyznaczającym położenie wkrętów.

RIGIPS DURALINE PODŁOGA

Grubość [mm]	12,5
Szerokość [mm]	1200
Długość [mm]	2600
Ciężar [kg/m ²]	12,00

Klasy wchłaniania wody	H1	H2	H3
Powierzchniowe wchłanianie wody [g/m ²]	180	220	300
Całkowite wchłanianie wody [%]	≤5	≤10	≤25

Transport, magazynowanie

Wysoką jakość wykończenia wewnątrz przy zastosowaniu płyt g-k można zapewnić przestrzegając następujących zaleceń:

- Płyty g-k przenosimy boczną krawędzią pionowo lub przewozimy odpowiednio przystosowanym środkiem transportu (wózek widłowy, samochód ciężarowy, wózek transportowy).
- Płyty g-k składujemy na suchym, płaskim podłożu (na paletach lub podkładkach drewnianych rozmieszczonych maksymalnie co 35 cm). Takie składowanie zapobiega powstawaniu uszkodzeń (deformacji lub złamań).
- Płyty g-k należy chronić przed wpływem wilgoci i czynników atmosferycznych. Składowanie i montaż należy przeprowadzać w pomieszczeniach zamkniętych w temperaturze od +5°C do +40°C i wilgotności powietrza nie przekraczającej 70%.

Płyta DURALINE PODŁOGA jest produktem systemowym.

PRZYKŁAD SYSTEMU SUCHY JASTRYCH z wykorzystaniem płyty DURALINE PODŁOGA



Klasa odporności
ogniowej
REI 60



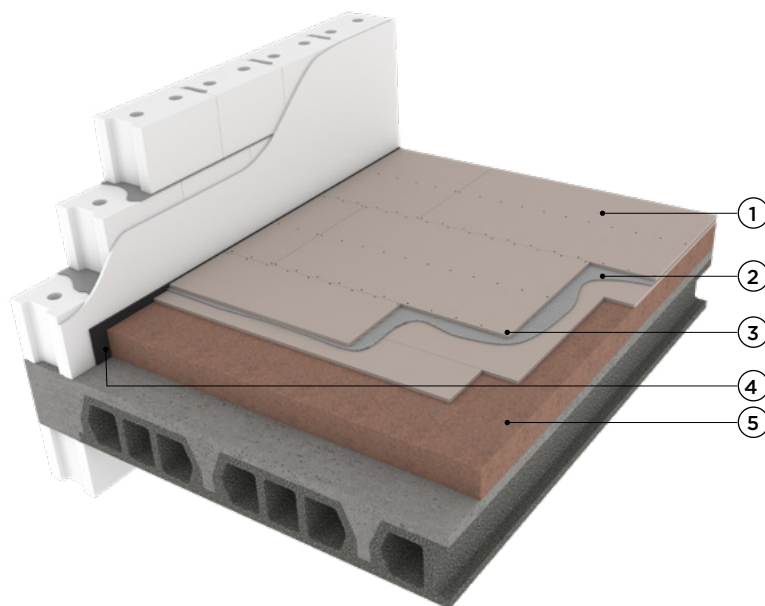
Grubość
zabudowy
G = 30 mm



Maksymalne
obciążenie
powierzchniowe
q = 3,0 kN/m²



Masa zabudowy
M = 32 kg/m²



①	Płyta Rigips Duraline Podłoga
②	Masa szpachlowa konstrukcyjna RIGIPS: VARIO, Premium Light, Q1 Zaczyna lub SUPER
③	Wkręty RIGIPS „płyta-płyta” lub Rigidur
④	Przekładka dylatacyjna ISOVER TDPT
⑤	Leca Keramzyt podsypkowy 0-5 mm

Grubość i masa zabudowy podane bez uwzględnienia warstwy z keramzytu podsypkowego Leca.

Gwarancję jakości Systemu RIGIPS (tj. połączeń, jakości wykończenia) zapewnia użycie rekomendowanych i kompletnych rozwiązań systemu RIGIPS (płyta RIGIPS, profile RIGIPS, akcesoria RIGIPS, masy RIGIPS). W przypadku zamiany komponentów na niesystemowe RIGIPS nie gwarantujemy cech użytkowych i wizualnych rozwiązań.

Dane zawarte w niniejszej ulotce stanowią wyłącznie opis produktu. Są to ogólne wskazówki oparte na naszej wiedzy i doświadczeniach i nie odnoszą się do konkretnych zastosowań. Stale ulepszając i rozwijając oferowane przez naszą firmę produkty, zastrzegamy sobie prawo do zmiany parametrów bez uprzedniego informowania. Prezentowane dane nie mogą stanowić podstawy do jakichkolwiek roszczeń. W razie potrzeby prosimy zwrócić się do Działu Technicznego RIGIPS.


SAINT-GOBAIN

Saint-Gobain Construction
Products Polska Sp. z o.o.

Biuro Rigips w Warszawie
02-677 Warszawa, ul. Cybernetyki 9
Doradztwo techniczne w zakresie
produktów i rozwiązań 800 163 121
doradcy.techniczni@saint-gobain.com
BDO 000006702
www.rigips.pl