

**fermacell**

FERMACELL systemy suchej zabudowy

ul. Migdałowa 4

02-796 Warszawa

tel. 22/ 645 13 38, (39)

fax 22/ 645 15 59

www.fermacell.pl

www.budowaniedoskonale.pl

Technologia FERMACELL ogranicza do minimum czynności montażowe i materiały pomocnicze. Efektywne wykorzystanie mocnego i twardego materiału, możliwość trwałego klejenia styków płyt bez taśm wzmacniających (także poza konstrukcją), brak kątowników na narożach, brak dodatkowej konstrukcji pod szafki, półki, grzejniki, brak profili wzmacniających węzły ścian poprzecznych, mała ilość wkrętów (płyty mocuje się tylko do słupków), brak gruntowania przed malowaniem, tapetowaniem i naklejaniem glazury, podłozę pod glazurę z pojedynczej warstwy płyt, możliwość realizacji przegród akustycznych i ogniowych (także) bez wypełnienia wełną mineralną a przede wszystkim stabilność i trwałość, sklejonych w trakcie montażu, spoin to tylko część okoliczności, z powodu których znajdują one coraz częściej zastosowanie w obiektach użyteczności publicznej.

Zastosowanie systemu w wielu obiektach potwierdza fakt, że ich zastosowanie obok uniwersalnych właściwości ma także wymiar ekonomiczny. Ich koszt, obejmujący ceny: materiału, akcesoriów i robocizny może być konkurencyjny dla innych technologii gipsowych co sprawia, że zabudowa z wykorzystaniem systemu FERMACELL jest długotrwała, ekonomiczna i wydajna.

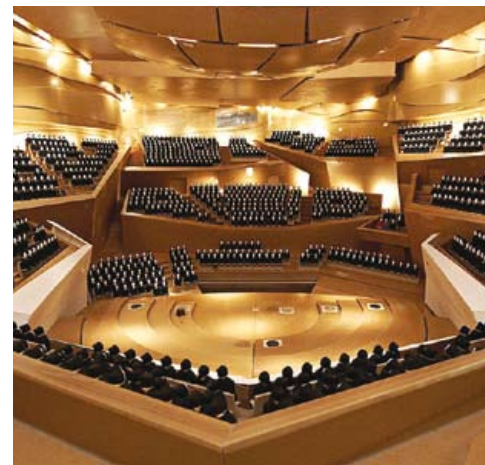


## OD PODŁOGI AŻ PO DACH SOLIDNA ZABUDOWA WNĘTRZ

### UNIERSALNE PŁYTY GIPSOWO-WŁÓKNOWE

Do wszechstronnego stosowania jako poszycie wszelkich elementów budowl, w tym: ścian masywnych i działowych, sufitów, poddaszy, słupów i belek konstrukcyjnych. Płyty gipsowo-włóknowe są również wykorzystywane jako niepalny i odporny na wilgoć podkład pod fornir lub klejony i tak wykończone mogą stanowić atrakcyjny i bezpieczny materiał do zabudowy wnętrz np. sal kinowych, teatralnych, koncertowych, wykładowych oraz pomieszczeń biurowych

- niepalne (klasy A2 s1 d0),
- odporne na wilgoć
- paroprzepuszczalne
- stabilne akustycznie
- odporne akustycznie



### ELEMENTY PODŁOGOWE

Do wykonywania na sucho podkładów pod posadzki, panele, terakotę, gress, okładziny kamienne, wykładziny dywanowe i parkiety. Gwarantują stabilność mechaniczną, bezpieczeństwo pożarowe i komfort akustyczny. Są układane na sucho. Eliminują zagrożenie wilgocią i zbędny ciężar - charakterystyczne dla wylewek cementowych. Nie wymagają czasu i energii potrzebnych do wysuszenia podłozy.



### PŁYTY CEMENTOWE POWERPANEL H<sub>2</sub>O

- niepalne (klasy A1)
- odporne na działanie wody i czynników atmosferycznych
- odporne na wpływ środowiska agresywnego
- wytrzymałe mechanicznie

Do wykonywania poszyci ścian i sufitów w pomieszczeniach sanitarnych w mieszkaniach jak też w budynkach użyteczności publicznej. Może być stosowana także tam, gdzie występuje kontakt ze środkami chemicznymi oraz zmywanie pod ciśnieniem. Może być również zastosowana w obszarze zewnętrznym, jako bezpośredni nośnik tynku na elewacjach, jako podwieszona okładzina lub jako element zabezpieczający przed bezpośrednim wpływem czynników atmosferycznych.

