



Wejdź na www.siniat.pl i dowiedz się więcej!

■ Siniat Sp. z o.o.

ul. Przecławka 8, 03-879 Warszawa
INFO NIDA 801 11 44 77, www.siniat.pl

Cementex

OGÓLNOBUDOWLANA PŁYTA CEMENTOWA

Wszechstronna i uniwersalna płyta do stosowania na zewnątrz i wewnątrz.

Płyta Cementex to **ogólnobudowlana płyta cementowa**, która występuje w trzech różnych grubościach – 3,5; 6 oraz 8 mm. Szerokość płyty jest taka sama jak w przypadku płyt gipsowo-kartonowych i wynosi 1200mm. Dzięki temu aplikacja odbywa się bardzo podobnie do standardowych systemów suchej zabudowy. Długość płyty wynosi 2400 mm, dzięki czemu zachowana jest odpowiednia proporcja pomiędzy powierzchnią płyty, a jej ciężarem. Skład płyty tworzą głównie **włókna celulozowe**, a środkiem wiążącym mieszanek składników stanowi cement. Specjalnie dobrana receptura pozwala na uzyskanie **wysokiej klasy reakcji na ogień A1**.

Eliminacja syntetycznych składników pozwala na uzyskanie produktu wolnego

od formaldehydu oraz lotnych związków organicznych. Odpowiednio dobrane proporcje piasku, celulozy oraz cementu powodują, że płyta Cementex posiada właściwości dotąd niespotykane na rynku płyt ogólnobudowlanych, które przekładają się na szereg korzyści szczególnie docenianych przez wykonawców.

Dzięki swojej recepturze płyty Cementex zapewniają **bardzo wysokie parametry mechaniczne. Sztywność płyty** oraz **wysoka twardość** zapewniają dużą wytrzymałość, a także odporność na uderzenia mechaniczne. Co szczególnie istotne, płyty o grubościach 6 oraz 8 mm mogą być stosowane na zewnątrz. Taki typ aplikacji możliwy jest dzięki wysokiej odporności na wilgoć. Płyty pod wpływem wody nie zmieniają swojej charakterysty-

ki oraz zachowują swoje wymiary, nawet po dłuższym okresie oddziaływania wilgoci. Na szczególne uznanie zasługuje również **najwyższa klasa reakcji na ogień A1**, dzięki czemu **płyta jest niepalna**. Różne grubości pozwalają na odpowiednie dostosowanie typu płyty do zastosowania. Szczególnie – **dotąd niespotykana** – płyta o grubości 3,5 mm umożliwia zastosowanie twardego oraz wytrzymałego podłoża, np. pod płytki ceramiczne. Dzięki tym wszystkim właściwościom **płyta jest bardzo uniwersalna i może być stosowana na sufitach, ścianach jak i okładzinach**, zarówno w pomieszczeniach **wilgotnych jak i w aplikacjach zewnętrznych**.

Benefity

- **Oszczędność czasu** (brak konieczności wykonywania poprawek po zakończonej budowie)
- **Ograniczenie kosztów** (jedna płyta do wielu zastosowań – brak konieczności magazynowania płyty oraz ograniczenie strat materiałowych)
- **Wysokie parametry** (odporność na uderzenia oraz sztywność, także w warunkach wysokiej wilgotności)
- **Niskie ryzyko uszkodzeń** (brak uszkodzeń płyty w trakcie transportu, przenoszenia, obróbki oraz montażu)
- **Łatwość montażu** (sposób montażu podobny jak w systemach suchej zabudowy, łatwość obróbki oraz cięcia płyty)
- **Wytrzymałość** (wysoka wytrzymałość materiału, nawet po wielu latach użytkowania).

Aplikacja

Płyta Cementex może być stosowana zarówno na sufitach, ścianach jak i okładzinach ściennych. Wszystkie typy grubości mogą być stosowane

we wnętrzach z uwzględnieniem pomieszczeń o dużej wilgotności, a płyty o grubości 6 oraz 8mm mogą być stosowane również na zewnątrz. Duża

uniwersalność oraz wszechstronność produktu gwarantuje wieloletnie użytkowanie w trudnych warunkach bez ryzyka uszkodzeń.