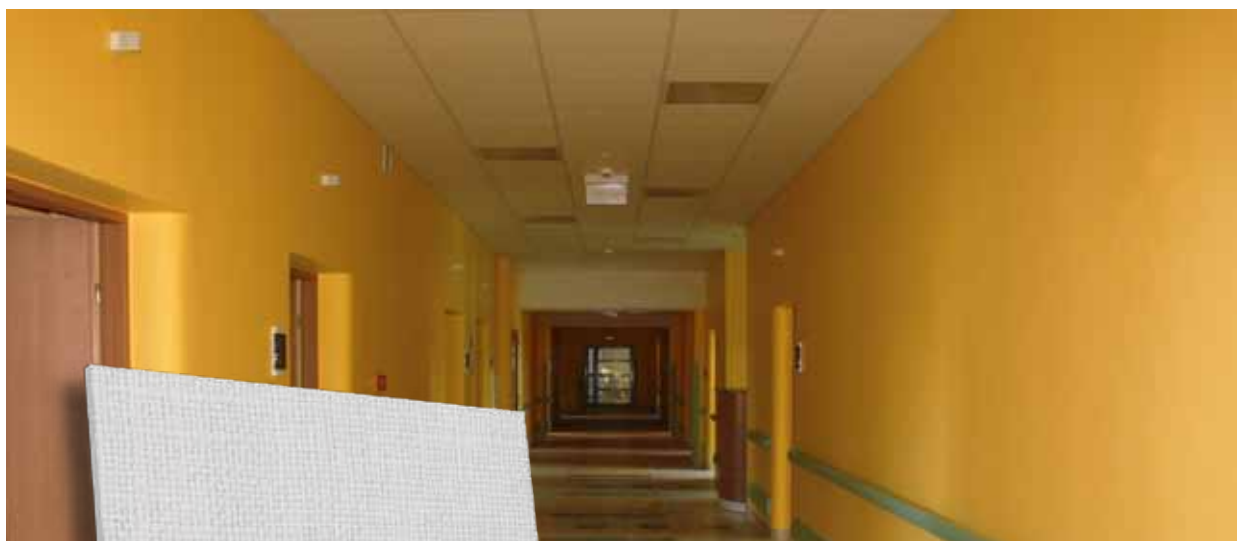


płyta gipsowa do sufitów podwieszanych



Opis produktu

Panel sufitowy z płyty gipsowo kartonowej o gładkiej powierzchni laminowanej folią PVC o delikatnej fakturze tkaniny.

Kolor – biały, zbliżony do RAL 9016.

Zastosowanie

Służy do wykonywania kasetonowych sufitów podwieszanych w pomieszczeniach o wilgotności względnej nie przekraczającej 90%. Sufit zmywalny: ręcznie lub mechanicznie za pomocą urządzeń ciśnieniowych. Ze względu na swoje właściwości najbardziej zalecany do obiektów o podwyższonych wymaganiach higienicznych, takich jak:

- Szpitale
- Laboratoria
- Zakłady przetwórstwa żywności
- Sanitariaty
- Kuchnie

Ważne informacje

Produkt zgodny z normą PN-EN 14190

Zalety produktu



Bezpieczeństwo przeciwpożarowe – płyty GYPREX Alba mają doskonałe własności w zakresie reakcji na ogień. Są klasyfikowane jako materiał B, czyli materiał „NIEZAPALNY”



Komfort klimatyczny w pomieszczeniu – gips jest doskonałym regulatorem wilgotności powietrza. Pochłaniając lub oddając nadmiar wilgoci łagodzi zmiany mikroklimatu i chroni nasze zdrowie



Czystość i higiena – płyty są wykonane z naturalnego materiału mineralnego, jakim jest gips. Nie pylą, nie zawierają niebezpiecznych włókien ani innych związków. Powłoka z folii PVC umożliwia ich zmywanie. Są bezpieczne w trakcie montażu jak i użytkowania



Wysoka estetyka sufitu – płyty GYPREX Alba posiadają gładką, białą powierzchnię z delikatną fakturą tkaniny.



Trwałość – płyty GYPREX Alba są bardzo odporne na upływ czasu, nawet w warunkach zwiększonej wilgotności do 90%. W trakcie użytkowania są stabilne wymiarowo, nie wyginają się ani nie odbarwiają przez wiele lat



Wytrzymałość – płyty sufitowe GYPREX Alba są bardzo wytrzymałe mechanicznie. Wytrzymałość na zginanie wynosi 340/130 N (zależnie od kierunku). Umożliwia to obciążanie płyt do 3kg/płytę, a co za tym idzie montaż bezpośrednio w płycie wielu elementów wyposażenia, takich jak lampy, czujniki, anemostaty, itp. bez konieczności ich oddzielnego podwieszania



Łatwość montażu – płyty GYPREX Alba dają się łatwo montować w każdej typowej konstrukcji T24 i T15. Duża sztywność i właściwa waga płyt ułatwiają poziomowanie rusztu, a wysoka odporność mechaniczna ogranicza straty i uszkodzenia



Łatwość regeneracji – płyty GYPREX Alba można wygodnie czyścić odkurzaczem lub wilgotną szmatką, a w razie konieczności zmywać wodą z detergentami

płyta gipsowa do sufitów podwieszanych

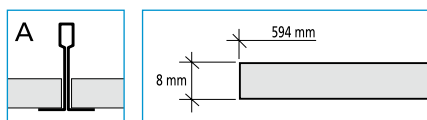
Właściwości produktu

Wzór	Krawędź	Wymiary (mm)	Ciężar (kg/m ²)	Klasa reakcji na ogień	Pochłanianie dźwięku α_w	Izolacyjność dźwiękowa	Odporność na wilgoć RH	Odblśnienie światła	Izolacyjność cieplna (W/m ² K)
GYPREX Alba	A	600x600x9,5	8,00	B-s1,d0	0,10	37 dB	90%	85%	0,23

Klasa czystości (emisji cząstek stałych):

- ISO 5 wg normy ISO 14644,
- klasa 100 wg normy amerykańskiej FS 209E.

Sposób ukształtowania krawędzi



MONTAŻ. Przed przystąpieniem do montażu płyt sufitowych należy zmontować konstrukcję sufitową (wsporczą). Montaż należy rozpocząć od naniesienia poziomu sufitu za pomocą niwelatora optycznego lub laserowego bądź poziomu wodnej.

Następnie mocujemy kątownik przyścienny za pomocą kołków rozporowych rozmieszczonych co 500 mm. Rozmieszczenie profili nośnych $L = 3600$ wyznacza się w module co 1200 mm, pamiętając, aby profile – pierwszy i ostatni – dzieliła od ściany odległość nie większa niż 600 mm.

Po roztrasowaniu profili głównych наносimy punkty mocowania wieszaków (co 1200 mm), pamiętając przy tym, że odległość pierwszego i ostatniego wieszaka od ściany nie powinna być większa niż 400 mm. Do mocowania wieszaków używamy tylko metalowych systemów mocowania.

Po zawieszeniu profili głównych (co 1200 mm) wpinamy co 600 mm profile poprzeczne długie $L = 1200$ mm. Następnie pomiędzy profile poprzeczne długie wpinamy profile poprzeczne krótkie $L = 600$ mm. W ten sposób otrzymujemy kratownicę 600x600 mm, którą w 10% wypełniamy płytami sufitowymi i poziomujemy. Płyty sufitowe wkładamy w czystych, bawełnianych rękawiczkach w celu uniknięcia zabrudzeń.

Po wypoziomowaniu sufitu uzupełniamy wszystkie płyty i wykonujemy docinki przy ścianach.

W celu docięcia płyty sufitowej, należy ją nadciąć od strony widocznej wzdłuż wymaganej linii za pomocą noża monterskiego, następnie złamać i przeciąć nożem papier od strony spodniej (analogicznie jak dla płyty g-k).

Uwaga 1: Zaleca się montaż profili głównych $L = 3600$ równolegle do promieni światła dziennego

Uwaga 2: Łączenie profili głównych nie powinno przebiegać w jednej linii

KONSERWACJA. Płyty należy czyścić odkurzaczem lub lekko zwilżoną szmatką (gąbką). W przypadku silnego zabrudzenia płyty GYPREX Alba można zmywać wodą z detergentami. Płyty nadają się również do dezynfekcji wodnymi roztworami środków dezynfekujących.

Mycie mechaniczne – płyty można myć mechanicznie za pomocą urządzeń ciśnieniowych. Zalecane ciśnienie do 100 bar (maksymalne 140 bar), przy odległości minimalnej dyszy 40 cm. Nie wolno stosować wąskiej, skoncentrowanej strugi wody, zalecany płaski strumień.

Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.
 Biuro Rigips w Warszawie
 ul. Cybernetyki 9
 02-677 Warszawa
 Tel. +48 22 457 14 57 lub 8
 Fax +48 22 457 14 55
 Dział techniczny 801 328 788
 www.rigips.pl

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.

lipiec 2014
 produkt: GYPREX Alba – płyta gipsowa do sufitów podwieszanych
 – str. 2/2