

Płyta cementowo-wiórowa

Charakterystyka produktu

Możliwości zastosowań

Płyta cementowo-wiórowa stosowana jest w systemie termoizolacyjnym do balkonów Triflex BIS jako warstwa rozkładu obciążenia.

Właściwości

Jest to wiązana cementem płyta wiórowa z czterostronnym pióro-wpustem. Jej waga wynosi ok. 23 kg.

- Włókno drzewne w 100 % z certyfikatem PEFC
- Solidna, o dużej obciążalności
- Łatwa do układania
- Brak czasu schnięcia
- Brak konieczności skręcania
- Wysoki poziom tłumienia odgłosów kroków
- Niepalny (klasa A2-s1, d0) zgodnie z EN 13 501-1

Postać

Produkt w formie płyt

119 x 62,5 x 2,2 cm dł. x szer. x wys. Płyta cementowo-wiórowa

Płyty są dostarczane w stanie wilgotności odpowiadającym wilgotności równoważnej w temperaturze 20 °C oraz przy 60 % względnej wilgotności powietrza. Odpowiada to wilgotności fabrycznej wynoszącej 9 % (+/- 3 %).

Kolory

Drewniany brąz

Przechowywanie

Płytę budowlaną należy przechowywać na równej, stabilnej powierzchni w suchym miejscu i zabezpieczyć przed uszkodzeniami spowodowanymi uderzeniami, a w przypadku przechowywania na zewnątrz przez cały czas chronić przed wilgocią, deszczem i światłem słonecznym. Podczas przechowywania, płytę należy przykryć plandeką budowlaną i zabezpieczyć przed wilgotnością podłoża. Jednostronne wyschnięcie lub zawilgocenie prowadzi do wygięcia płyty.

Warunki obróbki

W przypadku różnic temperatury i wilgotności, płyty muszą mieć możliwość dostosowania się do warunków otoczenia. Jeżeli typowa wilgotność powietrza w miejscu montażu odbiega o więcej niż ok. 10 % od wilgotności w magazynie dostawczym (ok. 65 % wilgotności powietrza), należy zapewnić odpowiednią klimatyzację.



Informacja dotycząca obróbki

Sposób obróbki – patrz opis systemu Triflex BIS.

Płytę budowlaną należy zdejmować ze stosu do góry, nie należy jej zsuwać na bok. Płytę należy przenosić w pozycji pionowej i nie należy jej ustawiać na brzegach, aby uniknąć uszkodzeń.

Dane techniczne

Przewodność cieplna	0,251 W/(m·K)
Wytrzymałość na zginanie	min. 9 N/mm ²
Gęstość objętościowa	min. 1300 kg/m ³
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej	$\mu = 59,1$ (wartość Sd 1,30)
Wytrzymałość na ściskanie	11,7 N/mm ²

Podstawowe informacje

Gwarantujemy stałą, wysoką jakość naszych produktów. Systemów Triflex nie należy mieszać z wyrobami innych producentów.

Zalecenia techniczne odnoszące się do stosowania naszych produktów opierają się na obszernych pracach rozwojowych oraz wieloletnich doświadczeniach i są przekazywane zgodnie z najlepszą wiedzą. Najróżniejsze wymogi związane ze specyfiką obiektów i odmiennymi warunkami zastosowania sprawiają jednak, że konieczne jest sprawdzenie przydatności produktu do konkretnego użycia przez wykonawcę. Zastrzega się prawo do wprowadzania w produktach zmian podyktowanych postępem techniki oraz poprawą ich właściwości.