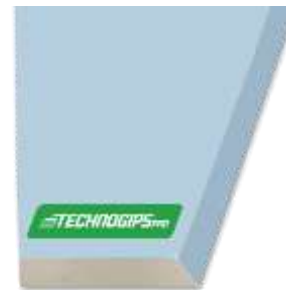


ТЕХНИЧЕСКА КАРТА

Technogips Pro Blue Board GM-FH1-IR

Описание на продукта:

Бързо, ефективно и надеждно решение за изграждане на фасадни стени в кратък срок на изпълнение по методите на сухото строителство. Лесна за употреба плоскост - без необходимост от специални инструменти различни от стандартните за сухо строителство.



Blue Board се състои от гипсова сърцевина със специални хидрофобни добавки и двустранна обвивка от стъклофибърен воал, които осигуряват висока удароустойчивост и здравина, устойчивост на влага и високи температури и отлични звукоизолационни качества.

Класификация:

В съответствие с БДС EN 15283-1:2008, тип: **GM-F, GM-H1, GM-I, GM-R**

- ✓ Повишена устойчивост на огън – клас F
- ✓ Минимална водна абсорбция – клас H
- ✓ **Повишена устойчивост на удар – клас I**
- ✓ **Повишена якост на огъване – клас R**



Предимства:

- ✓ Ниско собствено тегло
- ✓ Устойчивост на влага и мухъл
- ✓ Повишена удароустойчивост
- ✓ Повишена якост на огъване
- ✓ Висока водо- и влагустойчивост (< 5%) – клас H1
- ✓ Абсолютно негорим - клас A1
- ✓ Дишаща плоскост – елиминира необходимостта от монтаж на допълнителна дишаща мембрана
- ✓ Бърз и лесен монтаж

Приложение:

- ✓ В **Technogips Pro Facade Systems** като основна фасадна плоскост
- ✓ В **Technogips Pro Facade Systems** с ETICS като основна фасадна плоскост
- ✓ В **Technogips Pro Ventilated Facade Systems** като плоскост зад вентилираната фасада

Технически данни:

Размери на плоскостта	
Дебелина	12.5 mm
Ширина	1200
Дължина	2000mm
Фабричен кант	Правоъгълен (SK)
Тегло на плоскост – 12,5 mm	~ 11.5 kg/m ²
Технически параметри	
Якост на огъване	
✓ Надлъжно	> 725 N, клас R
✓ Напречно	> 300 N, клас R
Реакция на огън	A1
Коефициент на топлопроводност, λ	0.23 W/(m.K)

Кантове:

Правоъгълните кантове (SK) позволяват бързо и лесно запълване на цялостно шпакловане с циментово лепило и армираща мрежа, като по този начин се гарантира равнинността на цялата повърхност.



Специални препоръки:

- ✓ Не налага използването на специални инструменти за работа, освен стандартните за сухо строителство.
- ✓ Обшивката с Blue Board не е завършена повърхност, устойчива на атмосферни условия за дълъг период от време.
- ✓ Препоръчително е цялостно шпакловане с циментово лепило след монтаж на плоскостите.
- ✓ Специфичните изисквания за отстояния между профилите, вида и отстоянията между винтовете, които трябва да осигурят здрава и устойчива на вятър конструкция, са отговорност на строителен инженер.

Опаковка и съхранение:

- ✓ Палетите гипсокартонени плоскости да се складират в затворени помещения защитени от дъжд, слънце и други атмосферни влияния.
- ✓ Допуска се складиране до 6 бр. палета във височина.
- ✓ Качествата на продукта са гарантирани единствено, когато продуктът е съхраняван и използван правилно.

Дебелина на плоскостта	Плоскости в палет
12.5 mm	40 бр. (96 m ²)

Препоръки за безопасност при употреба:

- ✓ Продуктът не е класифициран като опасен.
- ✓ Препоръчва се използването на защитни ръкавици, маска и очила при работа с продукта, за да се предотврати риск от порязване, нараняване и напращане.

Допълнителна информация:

Technogips Pro предлага широка гама строителни продукти за различни приложения, разделени в следните групи продукти:

- ✓ Системи за сухо строителство;
- ✓ Системи за леки фасадни стени;
- ✓ Системи за огнезащита и звукоизолация;
- ✓ Гипсови мазилки и шпакловки;

Technogips Pro предоставя също така различни технически данни, като например CAD детайли, подробни технически становища, специални ръководства за работа с продуктите и техническа поддръжка, както на консултантски офиси, така и на строителни обекти. При нужда от допълнителна информация за изброените продукти и системи, моля, посетете нашия уеб сайт или се обърнете към местния търговски представител на Technogips Pro.

Екипът на Technogips Pro има право да променя всяка от спецификациите, посочени в техническите данни, по своя преценка без предварително уведомяване. Май 2020©