

**ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА:**

**WhiteBoard®** е бързо, ефективно и надеждно решение за фасадни стени при къси срокове на изпълнение. Лесен за употреба продукт – не се изисква специални инструменти, различни от стандартните за сухо строителство.



**WhiteBoard®** се състои от гипсова сърцевина (2) със специални хидрофобни добавки и двустранна обвивка от стъклофибърен воал (1,3), които осигуряват висока здравина и устойчивост на влага. За оптимални резултати ТЕХНОГИПСпро® препоръчва използването на влагоустойчива фугираща смес ФУГА хидро® за надеждна защита от влага и мухъл.

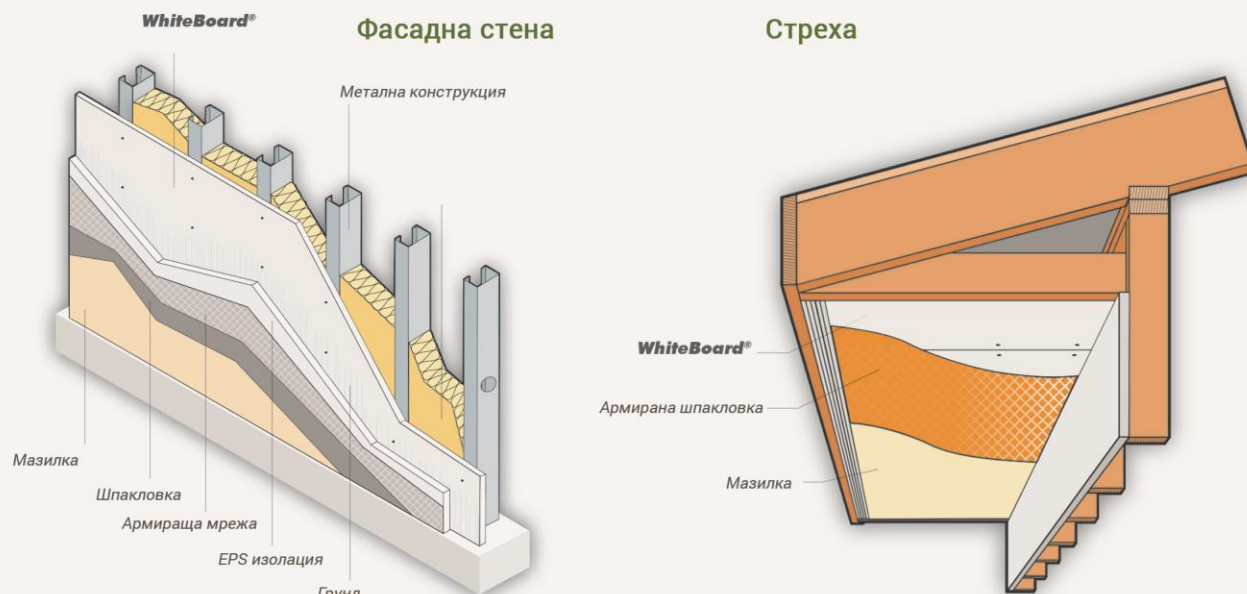
**ТЕХНОГИПСПРО**  
gypsum manufacturing



ТЕХНОГИПСпро® JSC запазва своето право да актуализира съдържанието на техническата карта по своя преценка без предупреждение.

**ПРЕДИМСТВА:**

- Не изисква специални профили и аксесоари за сухо строителство;
- Бързина при работа – намалява разходите за труд;
- Висока устойчивост на високи температури, влага и мухъл;
- Здравина и твърдост – без риск от напукване или счупване по време на монтажа;
- Висока устойчивост на разслояване, гарантирана от здраво прилепналия стъклоvlakнест воал
- Съвместимост с всички продукти и системи за сухо строителство;

**ТЕХНИЧЕСКИ ПОКАЗАТЕЛИ:**

Якост на огъване (по дългата страна) 725N

Якост на огъване (по късата страна) 350N

Повърхностна абсорбация на вода 100g/m<sup>2</sup>

Клас по реакция на огън A1

**КЛАСИФИКАЦИЯ:**

В съответствие с БДС EN 15283-1:2008

Тип GM- FH1 - IR

Повишена устойчивост на огън клас F

Минимална водна абсорбация клас H1

Повишена якост при удар клас I

Повишена якост на огъване клас R

**ОПАКОВКА И РАЗМЕРИ:**

Дебелина 12.5mm

Ширина 1200mm

Дължина 2000mm

Собствено тегло 11.5kg/m<sup>2</sup>

Плоскости в палет 50

Правоъгълен кант

**ПРИЛОЖЕНИЕ:****WhiteBoard®** може да бъде използван за:

- изграждане на фасадни стени
- изграждане на външни окачени тавани и стрехи
- реновиране на фасади

**МОНТАЖ:**Плоскостите **WhiteBoard®** се обработват и монтират като стандартни гипсокартонени плоскости. В допълнение:

- Плоскостта може да се отреже (скрои) с помощта на трион за гипсокартон или макетно ножче като рязко се натисне плоскостта по изрязаната повърхност;
- Не са необходими специални скрепителни средства, освен стандартните за сухо строителство;
- Плоскостта има еднородна структура и здравина, както в средата, така и в краищата, което улеснява скрояването и монтажа.

**СПЕЦИАЛНИ ПРЕПОРЪКИ:**

- **WhiteBoard®** не може да се използва като директна основа за фасадни обшивки;
- Специфичните изисквания за отстоянията между металните профили, вида и отстоянията между винтовете, които трябва да осигурят здрава и устойчива на вятър конструкция, са отговорност на строителен инженер.
- **WhiteBoard®** обшивката не е завършена повърхност, устойчива на атмосферни условия за дълъг период от време.