

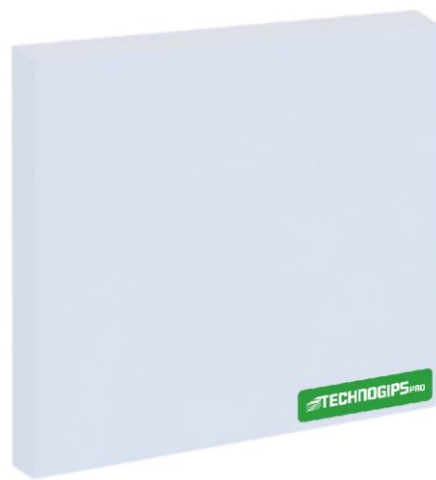
FIRE SHIELD GM DFIR

Специјална гипсена плоча Класа А1 за премиум противпожарна заштита

FIRE SHIELD е иновативна плоча составена од гипс јадро обложено со подлога од фибер стакло. Специјално дизајнирана да биде целосно незапалива, класа А1. Плоча со највисоките барања за заштита од пожар и звучна изолација, додека е исклучително издржлива и отпорна на механички удари, гребнатини и вдлабнатини.

Применлива во премиум внатрешни системи за сува градба со зголемени барања за заштита од пожар, како што се прегради, сидни облоги, противпожарна обвивка на конструктивни челични или дрвени елементи, ормани за кабли, вентилациони канали и други.

Извонредно решение за станбени, јавни, комерцијални, рекреативни и други мали, средни или големи проекти стремејќи се кон спроведување на одржливи методи на градба, обезбедува здрав, безбеден и удобен живот и работана животна средина.



SK (Правоаголни ивици)



Зголемена отпорност при високи температури - **Тип F**. Негорива плоча, класа - EN 13501-1- A1.



Зголемената носивост овозможува стабилност на стандардните типли при закачување на предмети.



Висока густина на гипсеното јадро за подобра звучна изолација и стабилност - **Тип D**. Ефективна заштита од воздушен и ударен шум за акустичен комфорт во сите простории.



Елемент од системските решенија за пожарна заштита на Technogips Pro.



Отпорност од удари и гребене - **Тип I**. Зголемена отпорност од удари од големи предмети, како мебел, колички за пазарење и слично. Отпорност од гребене и површинско оштетување од мали објекти како торби, топки и слично.



Идеален за внатрешна употреба во области со нормална влажност до 60%.



Исклучителна цврстина и истрајност - **Тип R**. Повеќе од 30% зголемена цврстина од стандардните плочи, овозможувајќи изработка на високи ѕидови без потреба од замена на стандардната метална конструкција.



Обезбедува здрава животна средина со регулирана влажност.



Тип A, D, F, I и R
EN 15283-1:2008

FORMATT

FIRE SHIELD GM DFIR

Специјална гипсена плоча Класа А1 за премиум противпожарна заштита

Технички податоци

Опис	Единица	12.5 mm	15 mm	Применлив стандард
Тип	-	GM-DFIR	GM-DFIR	EN 15283-1
Реакција на пожар	Class	A1	A1	EN 13501-1
Тежина на плочите	kg/ m ²	> 10.50	> 12.70	EN 15283-1
Контролирана густина	kg/ m ³	> 850	> 850	EN 15283-1
Кохезија на високи температури	min	15	15	EN 15283-1
Кршење при оптеретување, надл.	N	> 725	> 870	EN 15283-1
Кршење при оптеретување, напр.	N	> 300	> 360	EN 15283-1
Термичка спроводливост, λ	W/(m.K)	0.23	0.23	EN ISO 10456
Коеф.на премин на водената пареа (сува), μ	-	10	10	EN ISO 10456
Коеф.на премин на водената пареа (влажни), μ	-	4	4	EN ISO 10456

Системски перформанси и примена

- ✓ Аплицирањето треба да се направи според важечките стандарди и технички препораки за соодветниот систем на Technogips Pro.
- ✓ Вредностите за изведба како што се воздушна звучна изолација, отпорност на пожар, топлинска изолација итн. може да се разликуваат во зависност од избраниот сет на производи.
- ✓ Системските перформанси се гарантираат само кога сите употребени компоненти се оригинални и според препораките на Technogips Pro.

Упатство за безбедност при употреба

- ✓ **FIRE SHIELD GM DFIR** не е класифициран како опасен.
- ✓ Се препорачува користење на заштитни ракавици, маски и наочари во текот на употребата на производот како би се спречил ризик од повреди и прашина.
- ✓ Измијте ги рацете темелно со чиста вода по употреба.
- ✓ Во случај на контакт со производот внимателно исплакнете ги очите со чиста проточна вода.
- ✓ Побарајте медицинска помош во случај на постојана иритација на очите или кожата.

Formatt Building Products Ltd.
Sofia, 1404
Blvd. Bulgaria 49B
www.technogipspro.com
sales@technogipspro.com

Пакување и складирање

- ✓ Палетите да се чуваат во затворени простории, заштитени од дожд сонце и други атмосферски влијанија.
- ✓ При складирање, дозволено е максимално 6 палети една врз друга.
- ✓ Квалитетот на производот е гарантиран само во случаи кога истиот правилно се чува и користи.

Достапни големини

Опис	Ширина	Должина	Плочи во палета
FIRE SHIELD GM DFIR 12.5	1200	2000	50
FIRE SHIELD GM DFIR 12.5	1250	2000	50
FIRE SHIELD GM DFIR 15	1200	2000	40
FIRE SHIELD GM DFIR 15	1250	2000	40