



KNAUF

Вярно с оригинала
 Валидно за представяне пред оторизирани органи
 ПУБЛИКУВАНЕ И РАЗПРОСТРАНЕНИЕ
 САМО С РАЗРЕШЕНИЕ НА ФИРМА
 КНАУФ БЪЛГАРИЯ ЕООД, СОФИЯ
 Подпис *[Signature]*

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

No 0010_MP_75_L_Fire_2017-11-01

- Уникален идентификационен код на типа продукт: M P 75 L Fire – ETA-11/0229
- Предвидена употреба или употреби: Категория на приложение, свързана с елемента(ите), предназначени за защита:
 Тип 3 Пожарозащитни продукти за защита на носещи бетонни елементи.
 Тип 4 Пожарозащитни продукти за защита на носещи стоманени елементи. Греди и колони с пожарозащита от 3 и 4 страни. Фактор на масивност на сечението < 540 m³. Температурният диапазон от 350 °C до 550 °C. R15, R30, R60, R90, R120.
 Тип 5 Пожарозащитни продукти за защита на композитни елементи съставени от конструкции от стоманени листове и бетон. Тип 10 Допълнителни употреби по предназначение, свързани с изолиране на огъня или пожар, които не са обхванати от горните типове. Категория на употреба, свързана с условията на околната среда: Тип Y (включително Z1, Z2): Слоеве мазилки, предназначени за вътрешни и полуекспонирани условия (полуекспонирани условия означават температури под 0 °C, но без въздействие на валежи и ограничено излагане на UV лъчение).
- Производител: Knauf Gips KG | Am Bahnhof 7 | D-97346 Iphofen
 Тел: +49 (9323) 31-0
 Факс: + 49 (9323) 31-277
 e-mail: zentrale@knauf.de
- Упълномощен представител: не се прилага
- Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели: Система 1
- а) Хармонизиран стандарт: не се прилага
 Нотифициран орган: не се прилага
- б) Европейски документ за оценяване: EAD 350140-00-1106
 Европейска техническа оценка: ETA-11/0229
 Орган за техническа оценка: Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torraja
 Нотифициран орган: TAB IETcc Испания

7. Декларирани експлоатационни показатели:

Съществени характеристики		Експлоатационни показатели
Реакция на огън	R2F	A1
Якост на огъване		≥ 0,7 MPa
Якост на натиск		≥ 1,4 MPa
Коефициент на дифузно съпротивление на водни пари	μ	8
Емисии на опасни вещества/субстанции		няма
Пожароустойчивост		изпълнено
Устойчивост на влошаване, причинено от висока влажност		изпълнено
Устойчивост на влошаване, причинено от топлина и студ		изпълнено
Устойчивост на влошаване от замръзване и размразяване		изпълнено
Устойчивост на корозия на стоманена основа под мазилка		изпълнено
Устойчивост от ударно натоварване с твърдо тяло		изпълнено
Устойчивост от ударно натоварване с меко тяло		изпълнено
Адхезия	- Бетон - Стомана - Листова галванизирани стомана	≥ 0,1 MPa ≥ 0,1 MPa ≥ 0,05 MPa
Топлинна ефективност		изпълнено

8. Подходяща техническа документация и/или специфична техническа документация **не се прилага**



Експлоатационните показатели на продукта, посочени по-горе, са в съответствие с декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава в съответствие с Регламент (ЕС) №305/2011, като отговорността за нея се носи изцяло от посочения по-горе производител.

Подписано за и от името на производителя от:

Д-р Волфганг Рюмлер

/Р-л Развойна дейност Германия и Швейцария/ Gips KG/

Д-р Dietz

/ Р-л Продуктова развойна дейност, Гипсови мазилки/ Knauf Gips KG

Ипхофен, 01.09.2017

