



1618 София, бул. "Н.Петков" № 36
Телефон: 856 10 82 ; Факс: 9 55 96 38

ПРОТОКОЛ ЗА ИЗПИТВАНЕ № 216-3-59/26.04.2005 год.

АКРЕДИТИРАН ИЗПИТВАТЕЛЕН ЦЕНТЪР
ПО СТРОИТЕЛСТВО-ИЦС при НИСИ-ЕООД
ЛАБОРАТОРИЯ "Строителна химия и изолации"
Свидетелство рег.№ 117-03/28.03.2001г от ДНСК
с валидност до 31.12.2005г.

Наименование на продукта: Топлоизолационна мазилка
"ТЕРМО – изолационна мазилка"

Производител: "ЮВЕМА" ЕООД, гр. София

Възложител: "ЮВЕМА" ЕООД
гр. София, ул. "Луи Айер" № 15
Заявка за изпитване от 14.03.2005 г.

Методи за изпитване:

БДС EN 1015-11 "Методи за изпитване на разтвор за зидария. Част 11: Определяне на якост на огън при огъване и якост на натиск на втвърден разтвор".

БДС EN 1015-12 "Методи за изпитване на разтвор за зидария. Част 12: Определяне сцеплението на втвърден разтвор за мазилка върху основа".

БДС EN 1015-18 "Определяне на коефициента на водна абсорбция при капиларна дейност на втвърден разтвор".

БДС EN 1602 "Топлоизолационни продукти за приложение в строителството. Определяне на привидна плътност".

БДС EN 12667 "Топлинни характеристики на строителни материали и продукти. Определяне на топлинното съпротивление посредством защитена гореща плоча и по методите за измерване на топлинни потоци. Продукти с високо и средно топлинно съпротивление".

Дата на постъпване на пробата в ИЦС: Вх. № 216/14.03.2005г.

Количество на изпитваните проби:

Проба 5 kg, взета и представена от Възложителя

Дата (период) на извършване на изпитването:

от 16.03.2005 г. до 25.04.2005г.

Директор ИИ
(н.с.инж. Ив. Норова)



Резултатите се отнасят само за изпитваните проби. Извлечения от протокола не могат да се размножават без писмено разрешение на Изпитвателния център по строителство-ИЦС – НИСИ - ЕООД

РЕЗУЛТАТИ ОТ ИЗПИТВАНЕТО

№ по ред	Показател	Мерна единица	Метод за изпитване	Резултат от изпитването/неопределеност	Стойност на показателя съгласно БДС EN 998-1 за тип Т	Условия на изпитването	Отклонения от метода на изпитване
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Плътност в сухо състояние	kg/m ³	БДС EN 1602	232	≤ 1000 декларирана стойност от производителя	БДС EN 1602	няма
2.	Якост на натиск	N/mm ²	БДС EN 1015-11	0.8±0,01	0,4 до 2,5 за категория CS I	БДС EN 1015-11	няма
3.	Якост на сцепление при опън с бетон	N/mm ²	БДС EN 1015-12	0,3±0,01 тип на разрушава не FP : C	≥ 0,2 декларирана стойност на производителя и тип на разрушаване FP : C	БДС EN 1015-12	няма
4.	Коефициент на водна абсорбция	kg/m ² . min ^{0,5}	БДС EN 1015-18	0,29	C ≤ 0,4 за категория W1	БДС EN 1015-18	няма
5.	Коефициент на топлопроводност при 10°C	W/m.K	БДС EN 12667	0,064	≤ 0,1 за категория T 1	БДС EN 12667	няма

Забележки:

- Показатели №№ 2, 3 и 4 от таблицата в протокола са изпитани при смесване суха смес : вода = 100 : 29 части по маса.
- Показатели № 1 и № 5 от таблицата в протокола са изпитани като са използвани пробни образци, направени и представени от Възложителя.

Р-Л ЛАБОРАТОРИЯ "СХИ":

/н.с. д-р инж.В.Василева/

Р-Л ЛАБОРАТОРИЯ "СФ":

/ст.н.с.инж.Д.Димитров/

ДИРЕКТОРИЯ



Извършили изпитването: н.с.инж.М.Добрева
инж. Г.Веселинова