

Доклад о результатах проверки определения пожарных характеристик (1/2)

Отчет об испытаниях № 203034-06-0230
Определение пожарных характеристик материала
Klimalan

Заказчик:

Nawarotec GmbH
Mäschacker 14
CH- 8919 Rottenschwil

Заключение

Klimalan

Пожарная характеристика:

(Выведенный результат испытаний) 5.3

Испытания проводились в соответствии с “Инструкцией по правилам пожарной безопасности: строительные материалы и строительные элементы”, Раздел В: Правила проведения испытания, изд. 1988 г. (с дополнениями от 1990 г., 1994 г. и 1995 г.), Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen (VKF), Bundesgasse 20, Postfach 8578, CH-3001 Bern.

Данный отчет об испытаниях действителен в течение 5 лет с момента выдачи.
Частные результаты испытаний находятся в таблице на странице 2.

Количество страниц: 2

Руководитель испытаний

Подпись
Adrien Bisel

9 мая 2006 г.

Доклад о результатах проверки определения пожарных характеристик (1/2)

Испытываемый материал			
№	Наименование образца	Описание образца	Дата поступления
01	Klimalan	Изоляционный материал из шерсти, темно-коричневого цвета 20 шт. прибл. 160 x 60 x 6 мм 20 шт. прибл. 60 x 60 x 25 мм Плотность: около 39 кг/м ³	24 февраля 2006 г. 30 марта 2006 г.

Применяемые технологические инструкции
SAV-№.: 241 (определение степени возгораемости)
SAV-№.: 242

Осуществление проверки

Определение характеристик проводилось в лаборатории пожаро-, взрывобезопасности и электростатики Института безопасности в г. Базель. Методы проведения испытаний основываются на эмпирических данных. Качество методов проведения испытаний контролируется при помощи периодических сравнительных опытов других лабораторий или при помощи эталонных материалов.

Примечания: Материал в течение 28 дней проходил акклиматизацию (23°C, 50% отн. влажн.)

Завершение экспериментальной части: 2 мая 2006 г.

Результаты и подведение итогов

Основная проверка

- толщина исп. Материала: ок. 6 мм						
- длительность горения (в секундах)	17	17	17			
- верхняя граница достигнута (150мм)	нет	нет	нет			
Примечание: во время основной проверки образец не стекал каплями						

Определение степени дымообразования

- поглощение света в %	30	33	20		
	Среднее значение		28%		