

Solicitante: ETERNIT ARGENTINA S. A.
 Dirección: Brigadier J.M. de Rosas 2720
 (1754) San Justo - Pcia. de Buenos Aires

O.T.: 101/19871
 Pág.: 2 de 2
 Fecha: 1/11/2010
 Informe: Único.

4. RESULTADOS OBTENIDOS

“Baldosa vinílica marca Dinamic Thru 2mm”

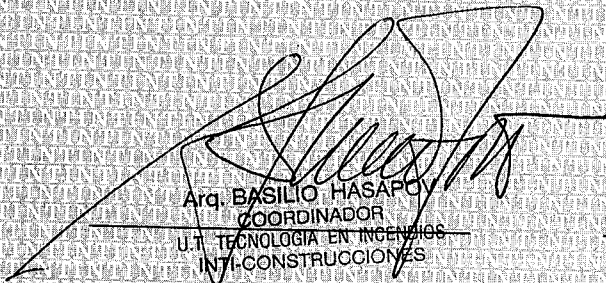
Longitud quemada promedio(mm)	Flujo Radiante Crítico promedio (W/cm ²)	desvío standard (W/cm ²)	Coef. de variación (%)
74	1.1	0	0

De acuerdo al valor hallado, el material correspondiente a la muestra identificada como **“Baldosa vinílica marca Dinamic Thru 2mm”** clasifica como **Clase 1**

Clasificación dada por la norma IRAM 11916-1999:

Clase	Criterio de clasificación
1	Flujo Radiante Crítico mayor o igual a 0.5 W/cm ²
2	Flujo Radiante Crítico menor a 0.5 W/cm ² pero mayor o igual a 0.25 W/cm ²
3	Flujo Radiante Crítico menor a 0.25 W/cm ²

Interpretación de la clasificación: El flujo radiante crítico es el flujo de calor por debajo del cual no ocurre la propagación de la llama en la superficie de los revestimientos de piso. Teniendo en cuenta este concepto, la clasificación “clase 1” indica el mejor comportamiento posible y la clasificación “clase 3” el peor.


 Arq. BASILIO HASAPO
 COORDINADOR
 U.T. TECNOLOGIA EN INGENIEROS
 INTI-CONSTRUCCIONES


 Arq. INÉS DOLMANN
 DIRECTORA TECNICA
 INTI - Construcciones

Nota:

De acuerdo a reglamentaciones internacionales, estos ensayos deben considerarse para medir y describir el comportamiento del material bajo condiciones controladas, pero no se puede estimar cuál será el comportamiento del mismo si se modifican total o parcialmente las condiciones de ensayo.