

IMPERMEABILIZACIÓN. BARRERA DE VAPOR.

Producto: Láminas plásticas y de caucho para el control del vapor de agua.

Láminas flexibles plásticas, de caucho o de compuestos, que tienen la función de controlar la transmisión del agua y/o del vapor de agua a través de muros, soleras o cubiertas.

Norma: UNE-EN 13984

Marcado CE: Obligatorio

Campo de aplicación: Láminas flexibles plásticas y de caucho, con o sin armadura, cuyo uso previsto es el de láminas para el control del vapor en edificios.

Requisitos del CTE

HS1 2.4.2 b)	Condiciones de las soluciones constructivas
HS1 4.1.1.3	Características exigibles a los productos
HS1 4.2	Control de recepción en obra de productos
HS1 5.1.4.2	Construcción. Condiciones de la barrera contra el vapor

Designación del producto

Tipo A	Láminas para el control del vapor
Tipo B	Láminas para el control del vapor- no estancas al agua
Tipo V	Láminas para el control del vapor- láminas de ventilación o drenaje para el control del vapor

Características esenciales de la tabla ZA.1

Uso previsto: Láminas para control del vapor en cubiertas

- Reacción al fuego
- Estanqueidad (Valor umbral)
- Permeabilidad al vapor de agua
- Resistencia al impacto
- Resistencia de los solapos
- Resistencia a la tracción
- Resistencia al desgarro
- Durabilidad
 - Resistencia al vapor de agua tras la exposición al envejecimiento artificial
 - Resistencia al vapor de agua frente a los álcalis
- Sustancias peligrosas

Evaluación de la conformidad:

- Ensayos de tipo inicial
- Control de producción en fábrica por el fabricante

Sistemas de verificación de la conformidad:

USO PREVISTO	NIVEL O CLASE	SISTEMA DE EVALUACIÓN
Láminas para control de vapor de agua sujetas a reglamentaciones de reacción al fuego	(A1, A2, B, C)*	1
	(A1, A2, B, C)**	3
	F	4
Láminas para control de vapor de agua	-	3