

Los retardadores de vapor minimizan la incursión del vapor de agua que se eleva desde el interior del edificio hacia la membrana del techo, donde puede acumularse y condensarse. La necesidad de un retardador de vapor debe ser evaluada por un profesional del diseño que tenga conocimiento de la estructura y el entorno local.

**Capa base Black Diamond® de CertainTeed**

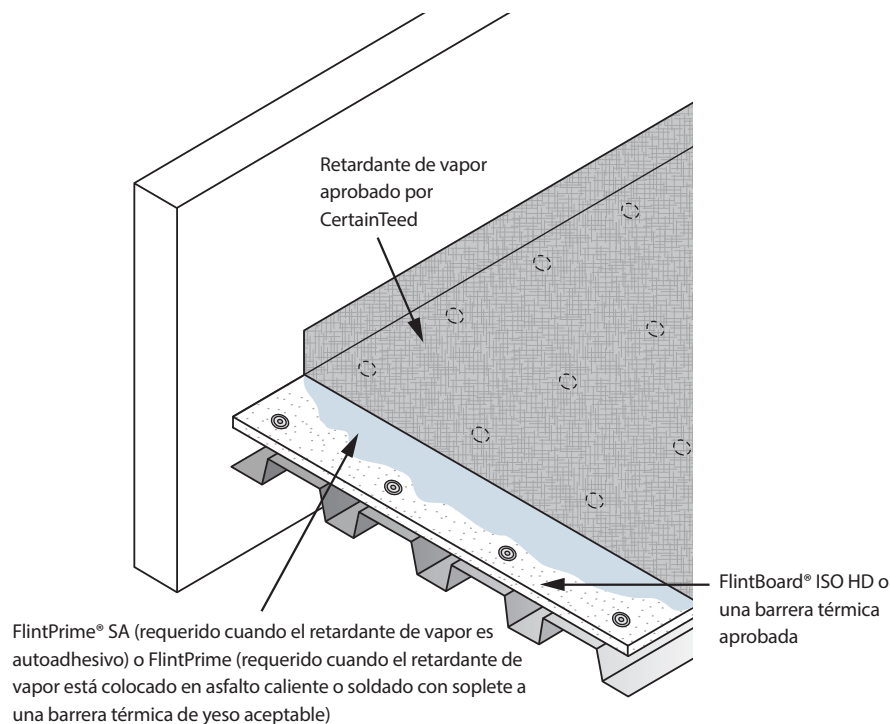
Esta membrana autoadhesiva modificada con SBS se puede utilizar como un retardador de vapor y se deja expuesta hasta seis meses.

Alternativamente, las siguientes membranas CertainTeed pueden utilizarse como un retardador de vapor:

- Flintglas® Ply 4 o Premium Ply 6 (dos capas), con aplicación en asfalto caliente

- Cualquier capa base Flintlastic® (la superficie debe estar cubierta dentro de las 24 horas o imprimada antes de la aplicación de aislamiento o impermeabilización/membrana de techo a prueba de intemperie)
- Cualquier capa superior Flintlastic

La correcta fijación del retardador de vapor se define mediante la selección del producto y el sustrato: **Si se aplica en forma autoadhesiva**, imprime la cubierta o sustrato con FlintPrime® SA; **si se utiliza la soldadura con soplete o asfalto caliente**, imprime la cubierta o sustrato con FlintPrime. NOTA: Antes de la aplicación de un retardador de vapor, deben instalarse barreras térmicas, como FlintBoard® ISO HD, sobre las cubiertas de techos de acero.



PLANO NO HECHO A ESCALA