

RADBAR400

Lámina anti-radón para uso arquitectónico



Lámina anti-radón fabricada con mezcla de polímeros de alta calidad con alta resistencia a la rotura, RADBAR400 es idóneo para la instalación sobre superficies grandes como naves industriales, por su ancho de 3,9 m, y sello de juntas sencilla. Por su coeficiente de difusión de radón de $2,4 \times 10^{-12} \text{ m}^2/\text{s}$, y su espesor de 0,4mm, el RADBAR400 cumple los requisitos del CTE (según las ecuaciones presentadas en DB HS6 sección 3.1.2 "Dimensionado de la barrera") para edificios con altura de techo en planta baja de 2,2 metros o más. La membrana se une con cintas. Las uniones entre secciones adyacentes deben superponerse (solape) de 150 mm e incluir una cinta de doble cara entre las láminas y una cinta superpuesta para el solape.

Especificaciones:

Dimensiones de rollo: 3,90m x 20m \pm 0,5%.

Espesor: 0,4mm

Permeabilidad al radón: $2,4 \times 10^{-12} \text{ m}^2/\text{s}$

Peso: 368 g/m²

Resistencia a la rotura: > 118 N

Exhalación de radón prevista: 16,05 Bq/m².h

Color: Rojo (disponible también en verde)

Radiansa Consulting S.L.

C/ Salt 19 (P.I. Mas Xirgu) 17005 Girona - tel/fax (+34) 972 29 80 29
www.radiansa.com - info@radiansa.com - CIF: B55008056