

# PROTECCIÓN FRENTE AL GAS RADÓN DE SOLERA POR LA CARA EXTERIOR

Barrera de protección frente al gas radón: Bituminosa (LBM).

# S\_RAD\_4\_E



## CERTIFICACIONES

1. Productos con Marcado CE y marca de calidad N AENOR (para LBM y XPS)
2. Láminas asfálticas con Declaración Ambiental de Producto. DAP CONS 100.013
3. Láminas asfálticas homologadas como barrera de gas radón por el Laboratorio LARUC

## NORMATIVA

CTE DB-HS-6

## DESCRIPCIÓN DE LA CUBIERTA



05. Refuerzo con lámina **POLITABER COMBI 40**
04. Capa separadora **GEOFIM PP 125-15**
03. Barrera contra radón **POLITABER COMBI 40**
02. Imprimación bituminosa **SUPERMUL**
01. Hormigón de limpieza con superficie lisa y uniforme

## UNIDAD DE OBRA

Barrera de protección frente al radón bajo solera, para municipio de zona I y II, colocada sobre hormigón de limpieza con superficie lisa y uniforme: lámina de betún modificado con elastómero SBS, LBM(SBS)-40-FP, **POLITABER COMBI 40 "CHOVA"**, con armadura de fieltro de poliéster reforzado y estabilizado de 150 g/m<sup>2</sup>, de superficie no protegida, y coeficiente de difusión frente al gas radón 7x10<sup>-12</sup> m<sup>2</sup>/s y espesor > 2 mm, colocada flotante sobre el hormigón y sellada en sus solapes; capa antipunzonante de geotextil de polipropileno no tejido, **GEOFIM PP 125-15 "CHOVA"** de 125 g/m<sup>2</sup> colocado sobre la barrera de radón; lista para verter el hormigón de la solera. Incluso p/p de limpieza y preparación de la superficie, mermas, solapes y refuerzos de las láminas asfálticas e imprimación en puntos singulares, etc. Productos con Marcado CE y ejecución según DB HS6 del CTE. Medida la superficie realmente ejecutada en proyección horizontal desde las caras interiores del muro de sótano.

## MEMBRANA DE PROTECCIÓN FRENTE AL GAS RADÓN

MONOCAPA	
Elemento	Solera de hormigón
SBS	POLITABER COMBI 40, POLITABER COMBI 48 ó POLITABER PARKING 48
APP	CHOVAPLAST ALUM BV 30 E2