

# Cubiertas

## 4.1.4\_C4.2.i Plana transitable. Con cámara. Solado flotante

### LEYENDA

1. Pavimento
2. Cámara de aire ventilada
3. Soporte pavimento flotante
4. Capa de compresión 5. Capa separadora: geotextil
6. Aislamiento: **Donpol Verde hidrófobo** ( $\lambda=0,032$  W/mK)
7. Capa separadora: geotextil
8. Impermeabilización
9. Formación de pendientes
10. Forjado de hormigón armado, con entrevigado cerámico

Aislamiento térmico - Cumplimiento CTE - DB HE Dic. 2019

Zona Climática	Espesor "e" (mm)	Transmitancia térmica "U" de la solución (W/m <sup>2</sup> K)	Transmitancia térmica "U" recomendada s/ Anejo E - DB HE (v. Dic. 2019) (W/m <sup>2</sup> K)
α	40	0,50	0,50
A	50	0,43	0,44
B	80	0,31	0,33
C	120	0,22	0,23
D	120	0,22	0,22
E	150	0,19	0,19

Espesor y transmitancia térmica calculados para cumplir las recomendaciones del ANEJO E DB HE versión Dic. 2019, considerando tipología y espesor de forjado especificado en archivo HULC.

