

Cubiertas

4.1.3_C3.2 Plana transitable. Ventilada. Solado fijo

LEYENDA

1. Pavimento
2. Mortero de agarre
3. Impermeabilización
4. Capa de compresión
5. Bardo cerámico
6. Tabiquillos cerámicos para cubierta catalana
7. Cámara de aire
8. Aislamiento: **Grafipol TR-32** ($\lambda=0,032$ W/mK)
9. Aislamiento bajo tabiquillos para puentes térmicos: Donpol Verde hidrófobo ($\lambda=0,032$ W/mK)
10. Barrera de vapor
11. 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 ² K)	Transmitancia térmica "U" recomendada s/ Anejo E - DB HE (v. Dic. 2019) (W/m ² K)
α	50	0,44	0,50
A	50	0,44	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.

