

# Cubiertas

## 4.1.9\_C9.2.c Inclinada. Forjado/tablero inclinado. No ventilada. Con capa de protección

### LEYENDA

1. Capa de protección: teja
2. Rastreles de madera
3. Cámara de aire
4. Impermeabilización
5. Capa separadora: geotextil
6. Aislamiento: **Grafipol Cubiertas Inclinadas** ( $\lambda=0,029$  W/mK)
7. Barrera de vapor
8. 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	0,48	0,50
A	50	0,41	0,44
B	70	0,32	0,33
C	110	0,22	0,23
D	110	0,22	0,22
E	130	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.

