

Cubiertas

4.1.1_C1.2.i Plana transitable. No ventilada. Solado fijo

LEYENDA

1. Pavimento
2. Mortero de agarre
3. Capa de compresión
4. Capa separadora: geotextil
5. Aislamiento: **Donpol Verde hidrófobo** ($\lambda=0,032$ W/mK)
6. Capa separadora: geotextil
7. Impermeabilización
8. Formación de pendientes
9. 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 | 0,45 | 0,50 |
| A | 60 | 0,39 | 0,44 |
| B | 80 | 0,31 | 0,33 |
| C | 120 | 0,23 | 0,23 |
| D | 130 | 0,21 | 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.

