### Material : MA\_LABEL

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Unidad | MA\_UNIT | R. térmica (m2.K/W) | MA\_THR | Volumen (m3) | MA\_VOL |
| Cantidad | MA\_QTY | Desfase ∆t (h) | MA\_HTD | Volumen de biorecursos (m3) | MA\_BRS\_V |
| Q. aire | MA\_AIR\_R | Calor transmitido (%) | MA\_HTF | Volumen de madera (m3) | MA\_WOOD\_V |
| Reacción al fuego | MA\_FIRE\_REACTION | Capacidad calorífica (1 día) kJ/(m².K) : | MA\_AHC\_1D | Peso (kg) | MA\_WEIGHT |
| Origen datos env. | MA\_ORIG\_ENV | Capacidad calorífica (12 días) - kJ/(m².K) | MA\_AHC\_12D | Peso de biorecursos (kg) | MA\_BRS\_W |
| Id. Inies | MA\_INIES\_ID | Resistencia a la transmisión de vapor | MA\_MU | Peso de madera (m3) | MA\_WOOD\_W |

|  |  |
| --- | --- |
| Descripción | MA\_DESCRIPTION |
| Comentario | MA\_COMMENT |
| Declarante(s) | MA\_DECLARANTS |
| Fuentes | MA\_SOURCES |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Fases** | | **Gases de efecto invernadero** | **Contaminación del agua** | **Energía p. no renovable** |
| *kg CO2 éq/UF* | *m3/UF* | *MJ* |
| **Producción** | **A1-A3** | **MA\_GWP\_A1\_A3** | **MA\_WAP\_A1\_A3** | **MA\_PENRT\_A1\_A3** |
| **Proceso de construcción** | **A4-A5** | **MA\_GWP\_A4\_A5** | **MA\_WAP\_A4\_A5** | **MA\_PENRT\_A4\_A5** |
| **Utilización** | **B1-B7** | **MA\_GWP\_B1\_B7** | **MA\_WAP\_B1\_B7** | **MA\_PENRT\_C1\_C4** |
| **Fin de vida** | **C1-B4** | **MA\_GWP\_C1\_C4** | **MA\_WAP\_C1\_C4** | **MA\_PENRT\_C4** |
| **Ciclo de vida completo (excepto D)** | **WLC** | **MA\_GWP\_WLC** | **MA\_WAP\_WLC** | **MA\_PENRT\_WLC** |
| **Potencial de recuperación, reutilización, reciclaje** | **D** | **MA\_GWP\_D** | **MA\_WAP\_D** | **MA\_PENRT\_D** |