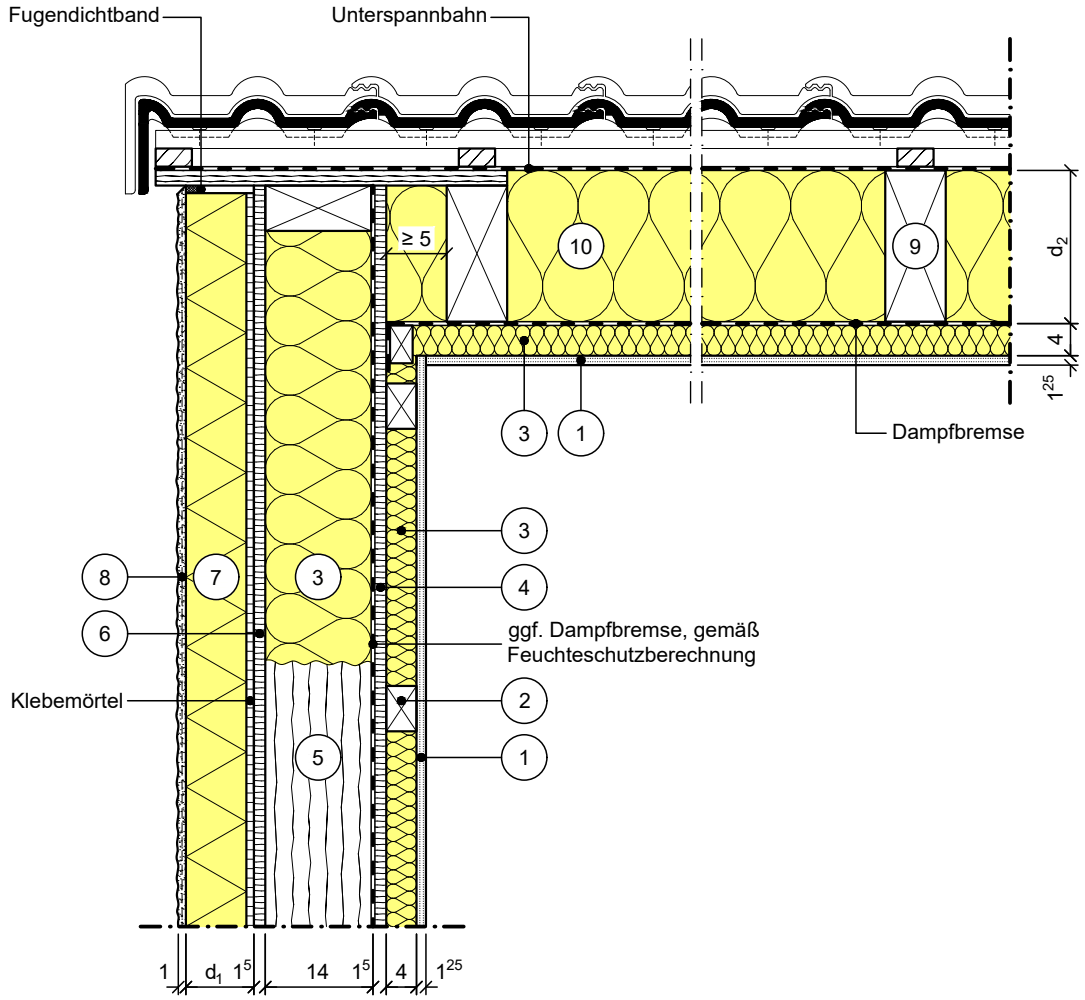
| | |
|---|---|
| Modell-Nr. | 12-02-01-01 |
| Konstruktionsart | Außenwand, Holzrahmenbau mit WDVS |
| Anschlussdetail | Ortganganschluss |
| Untergruppe | Ortganganschluss, Steildach, beheizter Dachraum |
| Variante | Vollsparrendämmung, Putzabschluss mit Kellenschnitt, normale Bewitterung |

VDPM
Verband für Dämmsysteme, Putz und Mörtel e.V.




Vertikalschnitt

Maßstab 1:10

| | Schichtbezeichnung | s [m] | ρ [kg/m³] | λ [W/mK] | | Schichtbezeichnung | s [m] | ρ [kg/m³] | λ [W/mK] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Gipsbauplatte | 0,0125 | 900 | 0,25 | 9 | Dachsparren | s.o. | - | 0,13 |
| 2 | Querlattung | 0,04 | - | 0,13 | 10 | Wärmedämmung | $d_2$ | - | $\lambda_3$ |
| 3 | Wärmedämmung | s.o. | - | $\lambda_2$ | 11 | | | | |
| 4 | OSB/3-Platte | 0,015 | - | 0,13 | 12 | | | | |
| 5 | Holzständer (KVH) | s.o. | - | 0,13 | 13 | | | | |
| 6 | Plattenwerkstoff gemäß abZ | 0,015 | - | 0,12 | 14 | | | | |
| 7 | Wärmedämmung | $d_1$ | - | $\lambda_1$ | 15 | | | | |
| 8 | armiertes Putzsystem | 0,01 | 1600 | 0,66 | 16 | | | | |

Dieses Zeichnungsblatt ist dem "WDVS - Planungsatlas" entnommen. Stand: 12.2025
Bei der Verwendung ist zu beachten, dass im Gesamtwerk ggf. weitere konstruktionsrelevante Hinweise enthalten sind.