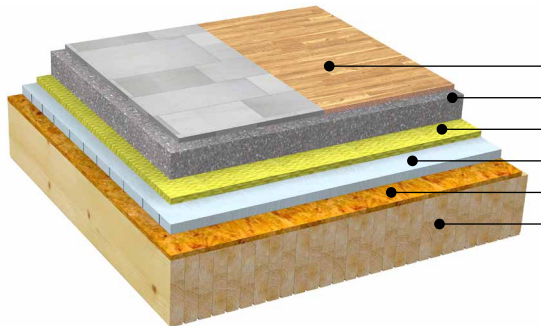


# Beispielaufbauten

SHERPA

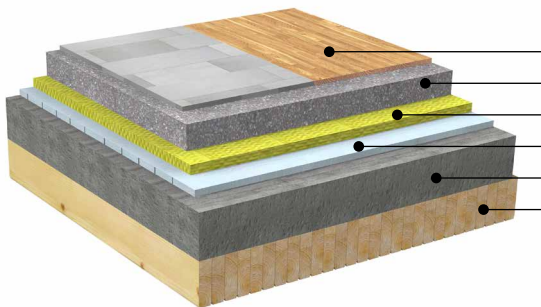


## EFH Industrie-Sichtqualität

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Bodenbelag                    | 15 mm       |
| Zementestrich                 | 80 mm       |
| Trittschalldämmung            | 20 mm       |
| Installationsdämmung optional | 30 mm       |
| OSB                           | 15 mm       |
| STRATTURA SHERPA              | gem. Statik |

| Luft-Schalldämmwerte*: |         | Tritt-Schalldämmwerte*: |         |
|------------------------|---------|-------------------------|---------|
| R <sub>w</sub>         | = 63 dB | LnW                     | = 52 dB |
| C                      | = -3 dB | C <sub>i</sub>          | = 0 dB  |
| C <sub>50-3150</sub>   | = -7 dB | C <sub>i50-2500</sub>   | = 5 dB  |

\* Bezogen auf 200 mm STRATTURA  
 Quelle: Lignum A0837



## Gewerbe Industrie-Sichtqualität

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Bodenbelag                    | 15 mm       |
| Zementestrich                 | 80 mm       |
| Trittschalldämmung            | 30 mm       |
| Installationsdämmung optional | 20 mm       |
| Überbeton                     | gem. Statik |
| STRATTURA SHERPA              | gem. Statik |

| Luft-Schalldämmwerte*: |         | Tritt-Schalldämmwerte*: |         |
|------------------------|---------|-------------------------|---------|
| R <sub>w</sub>         | = 71 dB | LnW                     | = 44 dB |
| C                      | = -2 dB | C <sub>i</sub>          | = 0 dB  |
| C <sub>50-3150</sub>   | = -7 dB | C <sub>i50-2500</sub>   | = 6 dB  |

\* Bezogen auf 120 mm Überbeton und 120 mm STRATTURA  
 Quelle: Lignum A1348