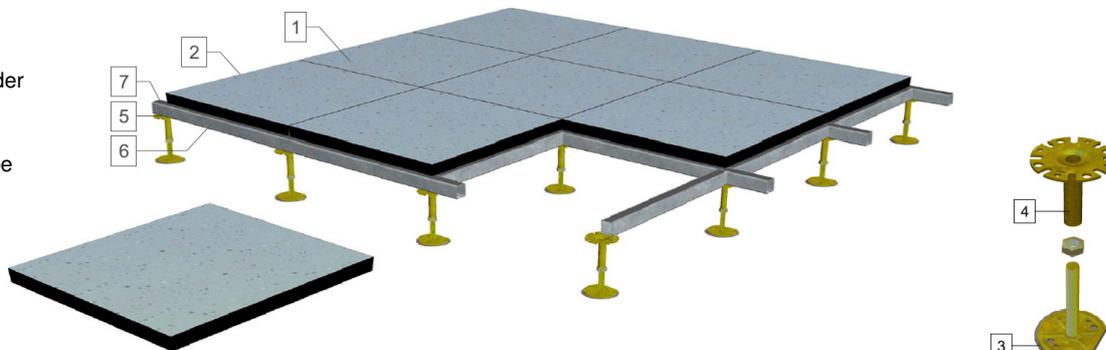


## Doppelböden Calciumsulfat, Stützen/C-Profile mit werkseitig aufgeklebtem Belag

HINWEIS: Dies ist eine allgemeine Systembeschreibung einer ganzen Produktlinie. Es werden *typische Merkmale* dieser Produktlinie beschrieben, die aber nicht zwingend bei jedem Produkt dieser Produktlinie gegeben sind.  
Die verbindlichen Kennwerte und Merkmale eines einzelnen Produkts sind dem spezifischen AGB-Datenblatt für das entsprechende Produkt zu entnehmen.

- 1 Doppelbodenplatte
- 2 Kantenband
- 3 Stützenkleber und/oder Verschraubung
- 4 Stütze
- 5 Hammerkopfschraube
- 6 Tragprofil
- 7 Fixierteil



### Einsatzgebiet

- Generell bei Aufbauhöhen ab 800 mm
- EDV-Räume und Schaltzentralen
- Industrie- und Werkräume
- Schulungs- und Forschungsräume
- Büro- und Konstruktionsbereiche

### Eignung

- **Ideal für:**  
Technikräume mit regelmässigem Zugriff auf Installationen und der Brandschutz-Spezifikation *unbrennbar*.  
Auch für Böden in Rechenzentren mit offener Luftführung (Druckböden).
- **Geeignet für:**  
Elastische Beläge.  
Parkett und Textilbeläge.  
Naturstein- oder Keramikbeläge.

### Systemaufbau

Faserverstärkte Calciumsulfatplatte, bei Bedarf unterseitig mit Blech belegt, umlaufender Kantenschutz gegen Stoss und Feuchte.  
Belag werkseitig aufgeklebt (Belagseignung vorgängig klären!).  
Stufenlos höhenverstellbare Stützen aus korrosionsgeschütztem Stahl sowie C-Profile als Tragprofile.  
Schalldämmauflagen aus Kunststoff. Nach Bedarf Verklebung und/oder Verschraubung mit dem Untergrund.  
Dauerhaft vorgespannter Wandanschluss mit Dichtband, zur Schallentkoppelung und zur Aufnahme von Bewegungen.

### Technische Kenngrössen

- **Belastbarkeit:**  
Typisch sind eine mittlere bis hohe Belastbarkeit bei mittleren Aufbauhöhen sowie eine tiefe bis mittlere Belastbarkeit bei grossen oder sehr grossen Aufbauhöhen. Geringe Durchbiegungen, auch dank den C-Profilen.
- **Aufbauhöhe (OKF):**  
Typische Aufbauhöhen sind ca. 400 mm bis ca. 1'800 mm. Ab ca. 800 mm sind Systeme mit C-Profilen sehr zu empfehlen.
- **Feuchtedehnwerte:**  
Für Platten aus Calciumsulfat sind geringe Feuchtedehnwerte typisch.
- **Elektrische Ableitwerte:**  
Bei der Wahl eines geeigneten Belags sind gute elektrische Ableitwerte erzielbar.
- **Schallwerte:**  
Die Schallwerte von Platten aus Calciumsulfat sind gut bis sehr gut.