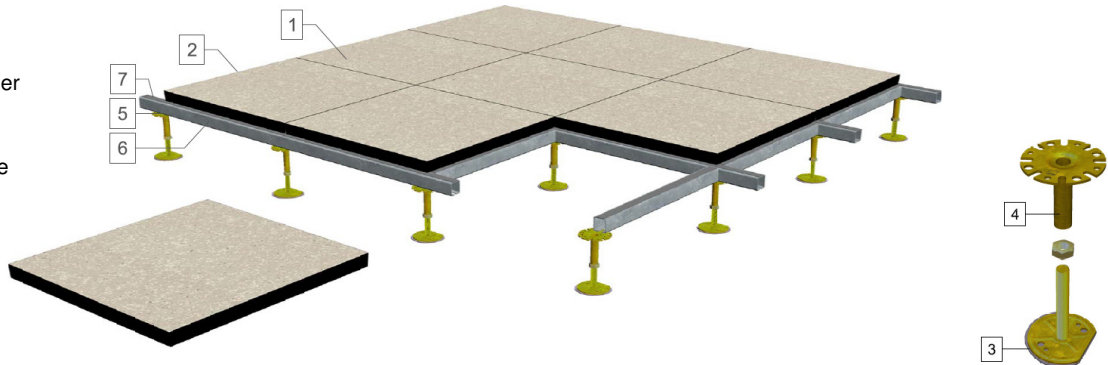


Doppelböden Calciumsulfat, Stützen/C-Profile, SL für nachträglich zu verlegenden, selbstliegenden Belag

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
- Büro- und Verwaltungsbauten
- Schulungs- und Forschungsräume
- EDV-Räume und Schaltzentralen

Eignung

- **Geeignet für:**
Selbstliegende Textil- und elastische Beläge.
Starre selbstliegende Beläge wie Naturstein, Keramik oder Parkett.
Technikräume mit nicht sehr häufigem Zugriff auf die Installationen.
Ungeordnetes Raumklima mit hohen Feuchteschwankungen und sehr trockenen Perioden (Minergie).
Böden mit offener Luftführung («Druckböden»).
- **Bedingt geeignet für:**
Technikräume mit sehr häufigem Zugriff auf die Installationen.

Systemaufbau

Faserverstärkte Calciumsulfatplatte, bei Bedarf unterseitig mit Blech belegt, umlaufender Kantenschutz gegen Stoss und Feuchte.
Stufenlos höhenverstellbare Stützen aus korrosionsgeschütztem Stahl sowie C-Profile als Tragprofile.
Schalldämmunterlagen 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.