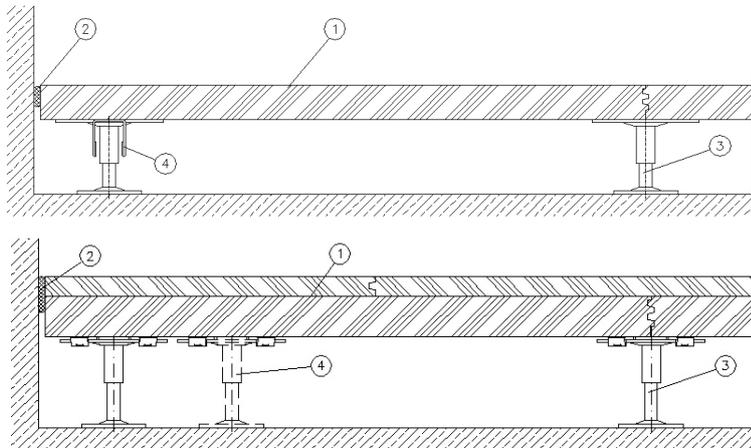


Übersicht der Baureihe Combi T Schwerlast



- 1 Trägerplatte
- 2 Randstreifen
- 3 Stütze
- 4 Verstärkung

System:	
Tragschicht:	Gipsfaser (faserverstärktes Calciumsulfat) 32 - 80 mm
Trägerplatte:	600 x 600 mm (ZF)
Unterseite:	wahlweise Stahlblech verzinkt
Systemgewicht:	~ 56 - 131 kg/m ²
Klebstoff:	Verzahnfräsung miteinander verklebt; hochwertiger lösemittelfreier Klebstoff

Unterkonstruktion:	
Stützenabstand:	600 x 600 mm
Stützen Material:	Stahl, verzinkt
Aufbauhöhe:	ab 55 mm OKF
Stützenbefestigung:	im Regelfall am Unterboden und an der Platte verklebt; stufenlose Höhenjustierung möglich

Beläge:	textile und elastische Bodenbeläge, Parkett, Naturstein, Kunststein, Flüssigbeschichtungen
----------------	---

Lastwerte:	
Punktlast:	8.000 - 25.000 N
Elementklasse gemäß DIN EN 13213:	Klasse 6
Bruchlast:	≥ 16.000 - 50.000 N
Sicherheitsfaktor:	≥ 2,0

Brandschutz:	
Baustoffklasse Trägerplatte	
nach EN 13501 T1:	A1
Feuerwiderstandsklasse (DIN 4102 T2):	F30 möglich

Schalldämmwerte:		abhängig vom System und Belag	
• Schalllängsdämmmaß $R_{L,w,P}$	40 - 55 dB	Neue Bezeichnung nach DIN EN	
• Normtrittschallpegel $L_{n,w,P}$	83 - 33 dB	Norm-Flankenschallpegeldifferenz $D_{n,f,w,P}$	
• Trittschallverbesserungsmaß $\Delta L_{w,P}$	15 - 33 dB	Norm-Flankentrittschallpegel $L_{n,f,w,P}$	
		Trittschallminderung $\Delta L_{w,P}$	