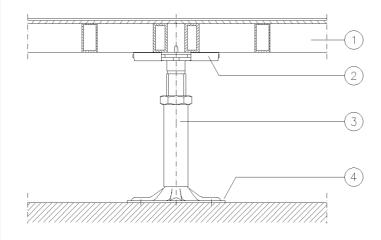
## Doppelboden





Stand: Oktober 2020

## Übersicht der Baureihe Typ 3 Stahl



- 1. Doppelbodenplatte (wahlweise mit Belag oder ohne Belag, Platte leitfähig lackiert)
- 2. Stützenkopfauflage
- 3. Doppelbodenstütze (Konstruktionsart nach Bodenhöhe)
- 4. Fußplatte am Unterboden verklebt (bei Bedarf verdübelt)

Platte:

600 x 600 mm Abmessungen: Plattendicke: (ohne Belag) ~ 33 / 34 mm ~ 47 / 51,5 kg/m<sup>2</sup> Systemgewicht:

(ohne Belag, Bodenhöhe 250 mm)

Plattengewicht:

~ 16 - 18,5 kg/Stück Plattenmaterial: Stahlkonstruktion, leitfähig pulverbeschichtet,

wahlweise verschraubt

**Unterkonstruktion:** 

Rastermaß: 600 x 600 mm Stützen Material: Stahl verzinkt

Aufbauhöhe: (ohne Belag) ~ 70 - 1800 mm OKF

Anwendungsempfehlung: Rasterstäbe bei Bodenhöhe > 500 mm grundsätzlich zu empfehlen, z. B. U-Profil

Lastwerte:

Punktlast: 5.000 N / 6.000 N Elementklasse gemäß DIN EN 12825: Klasse 5 / 6

Bruchlast: ≥ 10.000 N / 12.000 N

Sicherheitsfaktor: ≥ 2,0

> 105 Ohm **Elektrostatik:** 

(abhängig vom System und Belag)

**Brandschutz:** 

Baustoffklasse Trägerplatte

nach DIN 4102 T1: Α1

Wärmeleitzahl: (Basismaterial) ~ 50 W/mk