



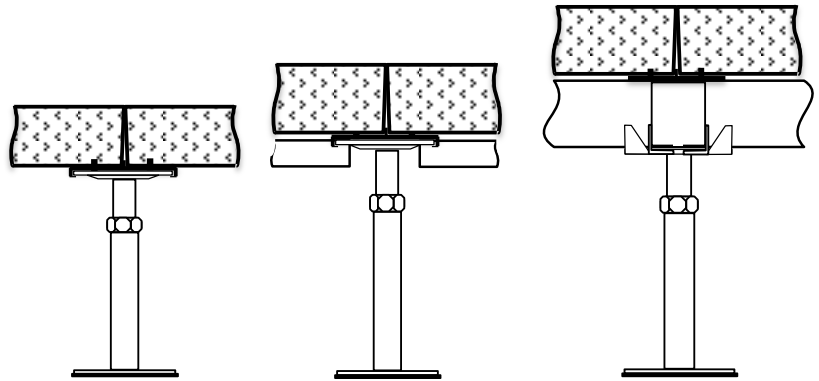
| | | |
|---|---|--|
| Produktdatenblatt <i>Product data sheet</i> | TEMO 2 ST-28 Doppelbodenplatte 28mm Kalziumsulfat <i>Access floor panel Typ 28mm Calziumsulfate</i> | A1 EN 13501 REI 30 / F 30 |
|---|---|--|

Platte / panel

Traverse / stringer, Profil / profile
Stützenkopf / pedestal head

Stützenfuß / pedestal base

Verklebung / glueing



Doppelbodenplatte panel

Abmessung / dimensions

600 x 600 mm

Plattenstärke / thickness without flooring

28 mm

Oberseite / topside

optional

Unterseite / bottom

Stahlblech verzinkt / steel sheet hot-dip galvanised

Gewicht / weight

49 + kg/m²

Werkstoff / material

Kalziumsulfat / calziumsulfate : Dichte/density 1500 kg/m³

Unterkonstruktion / pedestals

M16 / M 20 (Stahl, galv.), A1

OKF in mm

OKF in mm

OKF in mm

≥ 60

≥ 140

≥ 150

≤ 500

≤ 2000

≤ 2500

**auf Stützen
on pedestals**

**Traversen
stringers**

**Schaltwarte
switch room profile**

Lastwerte / loading values

Punktlast / concentrate *Concentrated load*
nach / accrd. DIN EN 12825

3 500 N
Klasse 2

ca.3.700 N
Klasse 2

4.000 N
Klasse 3

Bruchlast / ultimate load

> 7.000 N

> 7.500 N

> 8.000 N

Flächenlast

keine normativen Verweise

≥ 12.000 N/m²

≥ 12.000 N/m²

≥13 000 N/m²

Systemgewicht (OKF 300)

52 + kg/m²

54 + kg/m²

59 + kg /m²

Brandschutz

Fire protection

Baustoffklasse

Build.material EN 13501

A 1

A 1

A 1

Feuerwiderstandkl.

EN 1366 / DIN 4102

F- 30 AB bis 1900 mm

Schallwerte nach DIN EN 10848 // DIN ISO 140

VDI 3762

Horizontal *horizontal* Vertikal *vertical*

Ln,f,w

Dn,f,w in dB

ΔL_w in dB

ΔL_w in dB (VDI 3762)

Oberseite/top

ohne / bare

68-46

49-61

18-22

22-26

Oberseite/top

Teppich/carpet (18dB)

44-40

55

32-35

35-37