



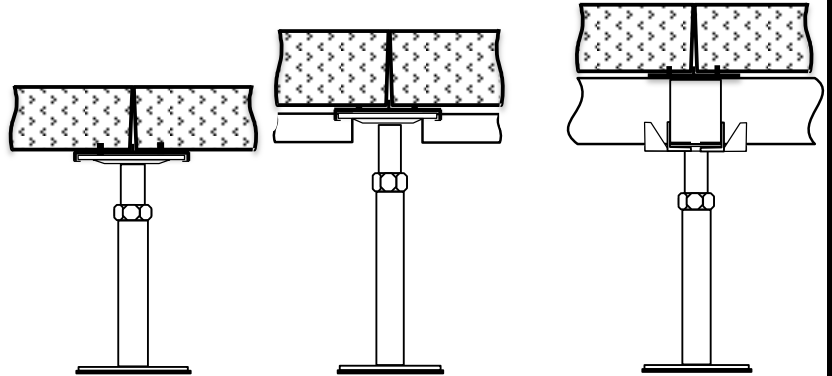
Produktdatenblatt <i>Product data sheet</i>	TEMO 2 -28 Doppelbodenplatte 28mm Kalziumsulfat <i>Access floor panel 28mm Calziumsulfate</i>	A1 EN 13501 REI 30 EN 13501
---	--	--

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

optional : Alu-Feinblech / *Alu-coil* ≤ 0,05 mm

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

2.000 N
Klasse 1

2.500 N
Klasse 1

3.000 N
Klasse 2

Bruchlast / ultimate load

4.000 N

> 5.000 N

> 6.000 N

Flächenlast

keine normativen Verweise

≥ 7.000 N/m²

≥ 8.000 N/m²

≥ 10 000 N/m²

Systemgewicht (OKF 300)

52 + kg/m²

54 + kg/m²

57 + kg /m²

Brandschutz

Fire protection

Baustoffklasse

Build.material EN 13501

A 1

A 1

A 1

Feuerwiderstandkl.

EN 1366 / DIN 4102

F 30-AB - OKF 1900

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