

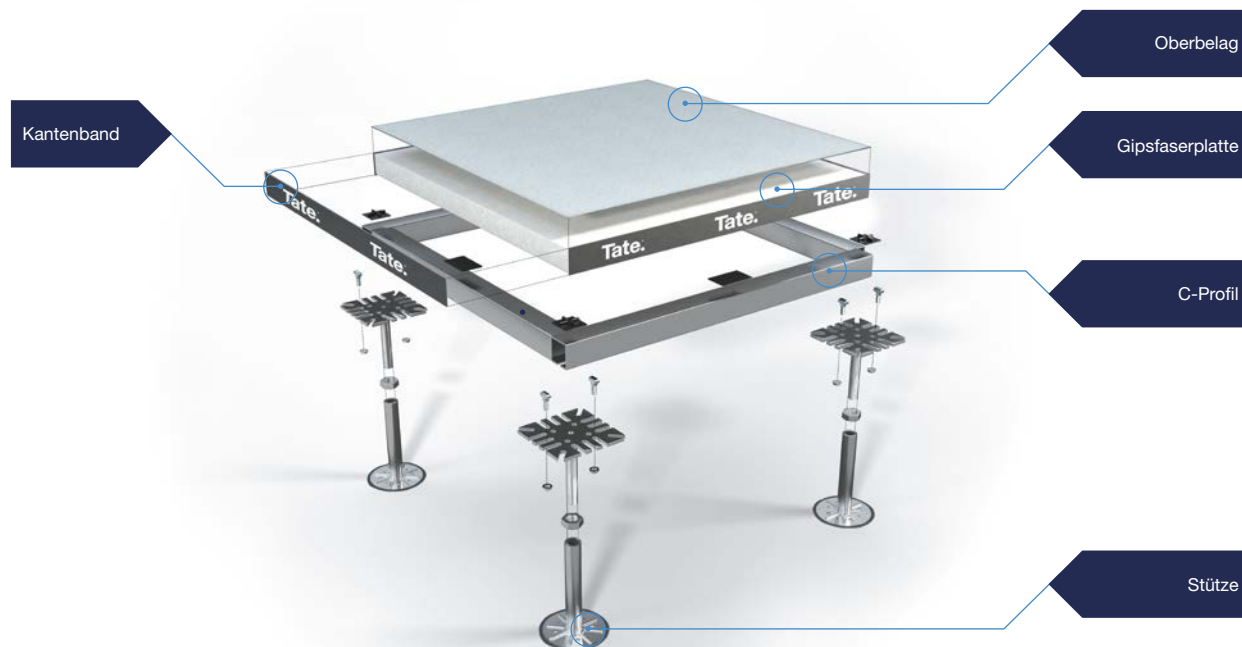
Caso DC 6.0

Kernmaterial
hochverdichteter
Gipsfaserwerkstoff

Elementklasse 6

Plattendaten	
Dicke	36 mm
Abmessung	600 x 600 mm
Plattengewicht	ca. 21 kg
Kernmaterial	hochverdichtete Gipsfaserplatte
Kantenband	umlaufend
Oberbelag	Werkseitige Applikation von doppelbodengeigneten Oberbelägen, z.B. homogenes Vinyl, Linoleum, HPL

Unterkonstruktion	
Stütze	SSP oder SSL M20
C-Profil	40 x 40 x 2 mm
Auflagen	C-PE 38 x 38 x1 mm 4 Nocken



Caso DC 6.0

Kernmaterial

hochverdichteter
Gipsfaserwerkstoff

Elementklasse 6

Systemleistung nach DIN EN 12825:2002

Rastergröße	600 x 600 mm
Bruchlast an der schwächsten Stelle	>12 kN
Nutzlast	6 kN
Verschiebeklasse	A
UDL	25 kN/m ²
Rolling Load	10.000 Durchgänge

Brandschutz

13501 -1: 2018	A1 fl
DIN4102-2: 1977	F30-AB

Erdungswiderstand EN1081: 2021

HPL	10 ⁸ - 10 ¹¹ Ohm
HPL Dest	10 ⁶ – 10 ⁷ Ohm
Gummi	> 10 ¹⁰ Ohm
Gummi ESD	10 ⁶ – 9 x 10 ⁷ Ohm
PVC	> 10 ¹⁰ Ohm
PVC SD	10 ⁶ bis 10 ⁹ Ohm

*Die Werte für Widerstand gegen Erde sind Nennwerte und können zwischen unterschiedlichen Herstellern schwanken

Elektrostatische Eigenschaften

EN1815: 2016	≤2,0 kV
Antistatisch	Ja

Spezifikation

Produktbeschreibung	Tate CASO DC 6.0
Lastklasse nach EN12852:2002	6
Verschiebeklasse	A (Maximal 2,5 mm bei Nutzlast)
Brandschutzanforderung nach EN13501-1:2018	Afl-S1
Feuerwiderstand nach DIN 4102-2:1977	F30-AB
geprüft Höhe OKF	1.100 mm
Sicherheitsfaktor	2
Bruchlast nach EN12825: 2002	12 kN an der schwächsten Stelle der Platte
Nutzlast nach EN12825: 2002	6 kN
Distributed load according to PSA MOB PF2/SPU	>25 kN / m ²
Stütze	Stützenkopf: SSP oder SSL
C-Profil	40 x 40 mm C-Profil-Materialdicke 2,0 mm
Kerndichte Kalziumsulfat	1500 kg / m ³