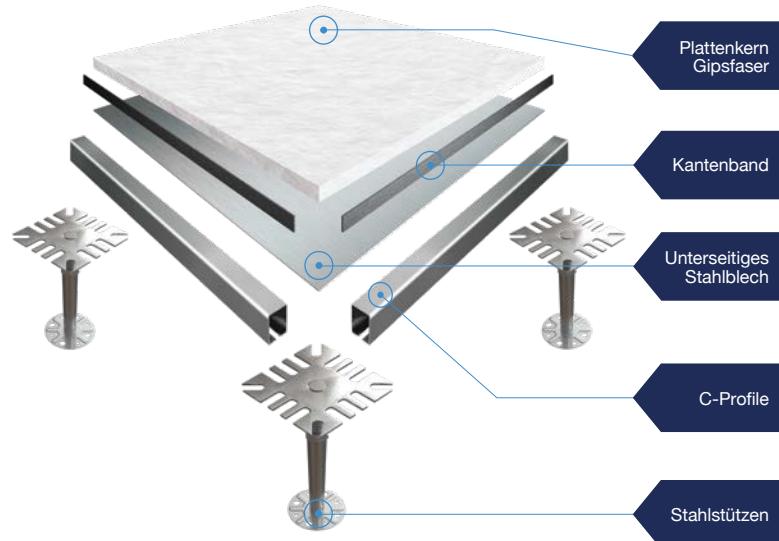


40B-SW-50

ELEMENTKLASSE 6

Das Doppelbödenystem Tate Caso besteht aus hochwertigen Bodenplatten mit einem hochverdichteten Gipsfaserkern und einem umlaufenden Kantenbeschichtung.

Auf der Plattenunterseite ist ein Stahlblech appliziert, welches zur Tragkrafterhöhung beiträgt. In Verbindung mit der entsprechend dimensionierten Unterkonstruktion erreicht dieses Doppelbödenystem die nachfolgend beschriebenen technischen Werte.



Platten	
Dicke	ca. 40,5 mm
Gewicht pro Platte	ca. 24,5 kg
Abmessung	600 mm x 600 mm
Kernmaterial	Hochverdichteter Gipsfaserwerkstoff
Baustoffklasse	A1/A2
Kantenband	umlaufend
Plattenoberseite	Werkseitige Applikation von doppelbödengeeigneten Oberbelägen, z.B. homogenes Vinyl, Linoleum, HPL
Plattenunterseite	Stahlblech

Statik nach DIN EN 12825:2002 i.V.m. ARiLi		
	20 kN	24 kN
Bruchlast	>20 kN (50x50 mm Stempel)	>24 kN (50x50 mm Stempel)
Nennlast	10 kN (50x50 mm Stempel)	12 kN (50x50 mm Stempel)
Sicherheitsfaktor	2,0	2,0
Verschiebeklasse	A	A
C-Profil	40x40x2 mm	65x40x2 mm

Brandschutz nach DIN 4102-2: 1977	
Feuerwiderstandsklasse	F30 bis lichte Höhe 1210 mm in Abhängigkeit der verwendeten Unterkonstruktion

Unterkonstruktionen	
Stützendimension	mindestens mit Rohr 26 x 3 mm bzw. in Abhängigkeit der erforderlichen Aufbauhöhe mit Kopfteil SSP oder SSL
Auflage:	
	Leitfähige Stützenauflage mit C-PE-Auflage 38 x 38 1 mm, 4 Nocken und ca. 1 mm Gummiunterlage im Bereich des C-Profil
bis OKF 1500 mm	
C-Profile:	
20 kN	40x40x2 mm bis 10 kN Nutzlast
24 kN	65x40x2 mm bis 12 kN Nutzlast



Bitte scannen Sie den QR-Code oder klicken Sie hier, um auf die aktuelle Produktseite zu kommen.



Tate Global GmbH

Zum Stadion 4, 63808 Haibach, Germany

T: +49 (0) 6021 63949-0 E: infoDE@tateglobal.com W: tateglobal.com/de

© 2025 Tate Global GmbH

Tate Global GmbH behält sich das Recht vor, die Produktspezifikationen ohne Vorankündigung zu ändern oder zu ergänzen, da wir uns zu ständigen Verbesserungen und gesetzliche Änderungen verpflichtet haben.

tate-caso-40B-SW-50-datasheet-de-de-v3 12/2025



#planetpassionate