

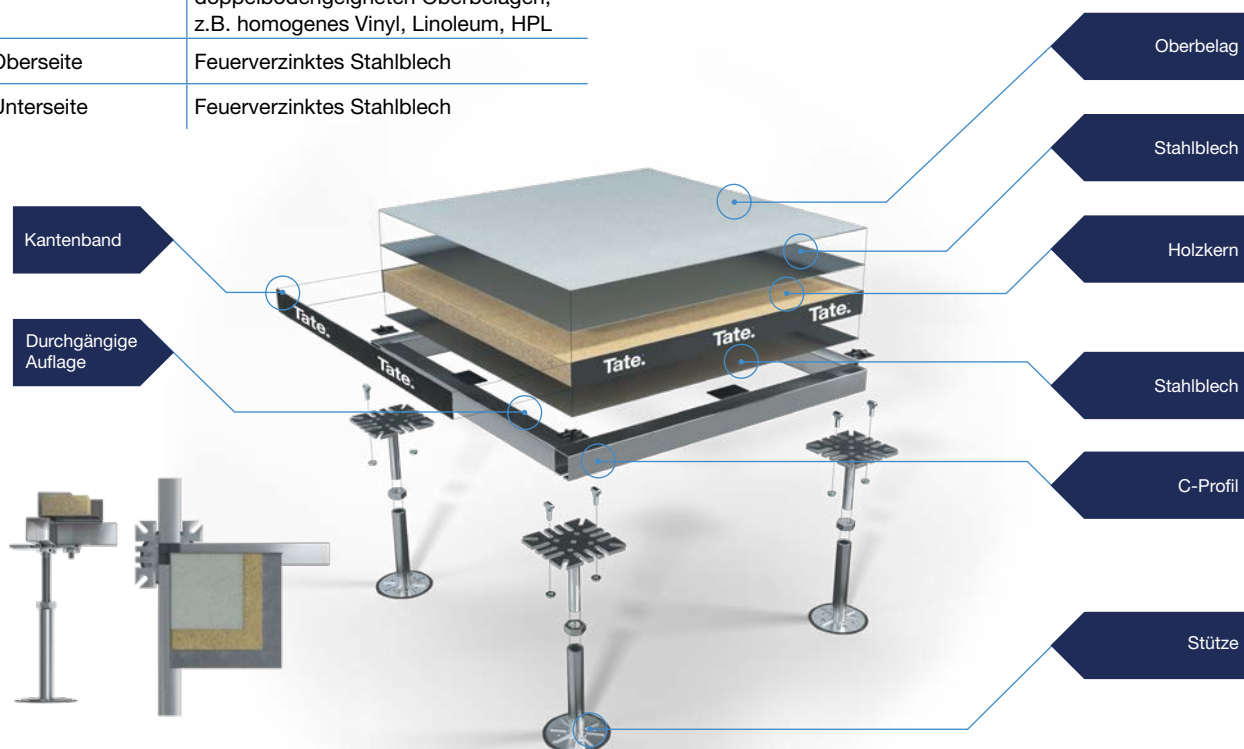
Solida DC 10.0

Kernmaterial
Spanplatte

Elementklasse 6

Plattendaten	
Dicke	ca. 39 mm
Abmessung	600 x 600 mm
Plattengewicht	ca. 13 kg
Kernmaterial	Holzkern
Kantenband	umlaufend
Oberbelag	Werkseitige Applikation von doppelbodengeeigneten Oberbelägen, z.B. homogenes Vinyl, Linoleum, HPL
Oberseite	Feuerverzinktes Stahlblech
Unterseite	Feuerverzinktes Stahlblech

Unterkonstruktion	
Stütze	SSP6 M20
C-Profil	65 x 40 x 2 mm
Auflagen	38 x 38 x 1 mm C-PE 4-Nocken



*optional erhältlich

Tate.®

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-solida-dc-10-datasheet-de-de-v2 1/2026



Solida DC 10.0

Kernmaterial
Spanplatte

Elementklasse 6

Systemleistung nach DIN EN 12825:2002 i.V.m. ARiLi

Rastergröße	600 x 600 mm
Bruchlast an der schwächsten Stelle	>23 kN (50x50 mm Stempel)
Nutzlast	10 kN (50x50 mm Stempel)
Verschiebeklasse	A
UDL	50 kN/m ²
Rolling Load	20.000 Durchgänge bei 3 kN

Brandschutz

13501 -1: 2018	Bfl- S1
13501 -2: 2016	REI60r
DIN 4102-2	feuerhemmende Tragkonstruktion

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 Solida DC 10.0
Lastklasse nach EN12852:2002	6
Verschiebeklasse	A (Maximal 2,5 mm bei Nutzlast)
Brandschutzanforderung nach EN13501-1:2018	Bfl-S1
Brandschutzanforderung nach EN13501-2: 2016	REI60r
geprüft Höhe OKF	1000 mm
Sicherheitsfaktor	2
Bruchlast nach EN12825: 2002	>23 kN an der schwächsten Stelle der Platte
Nutzlast nach EN12825: 2002	10 kN
Stütze	Stützenkopf: SSP
C-Profil	65 x 40 mm C-Profil-Materialdicke 2,0 mm
Holzkerndichte	>720 kg / m ³