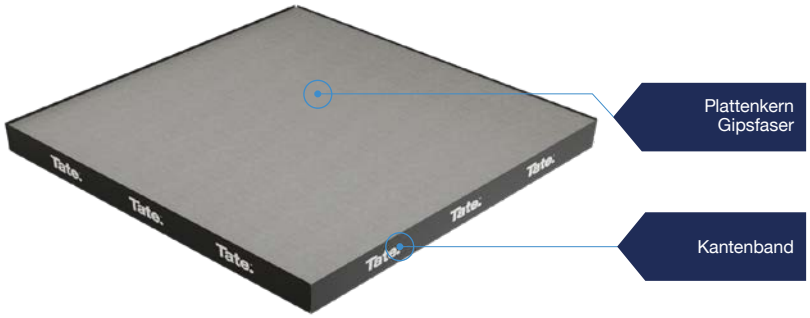
CASO 30



Platte	
Dicke	30 mm
Abmessung	600 x 600 mm
Baustoffklasse (Plattenkern)	nichtbrennbar A1
Rohdichte	ca. 1.600 kg/m³ (+/- 5%)

Lastangabe nach DIN EN 12825: 2002	
Bruchlast	≥ 4.4 kN (ermittelt auf Stahlzylindern Ø 90 mm, Rohplatten-Prüfrastermaß 600 x 600 mm, Prüfstempel 25 x 25 mm, Prüfpunkt schwächster Plattenrand)
Punktlast/ Nennlast	ergibt sich für die Systembewertung in Abhängigkeit mit der verwendeten Unterkonstruktion

Optional	
Plattenoberseite	Werkseitige Applikation doppelbodengeeigneter Oberbeläge, Stahlblech oder Aluminiumfolie
Plattenunterseite	Stahlblech oder Aluminiumfolie

Maßtoleranzen nach DIN EN 12825: 2002	
Kantenlänge	+/- 0,2 mm
Rechtwinkligkeit der Platte	+/- 0,3 mm
Horizontale Geradheit der Kante	+/- 0,3 mm
Plattenstärke ohne Belag	+/- 0,3 mm
Plattenverwindung	0,5 mm
Vertikale Geradheit der Kante	0,3 mm
Klimatische Einbaubedingungen	ca. 40 - 65 % rel. Luftfeuchte / + 15° bis + 25°
Klimatische Nutzungsbedingungen	ca. 40 - 65 % rel. Luftfeuchte / + 15° bis + 25°
Längenänderung bei Temperaturänderung	≤ 0,02 mm/(m * K)
Längenänderung bei Änderung der rel. Luftfeuchte um 30% bei 20° C	≤ 0,6 mm/m

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

© 2026 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.

PLANET PASSIONATE
#planetpassionate