

Produkteigenschaften			
Format / mm	1285 x 389 x 12	2585 x 389 x 12	2585 x 492 x 12
Verpackung pro Paket:	4 Stück / 2,00 m² / 20 kg	2 Stück / 2,01 m² / 20 kg	2 Stück / 2,544 m² / 25 kg
Verpackung pro Palette:	26 Pakete / 51,99 m² / 522 kg	26 Pakete / 52,289 m² / 525 kg	26 Pakete / 66,135 m² / 657 kg
Garantie:	10 Jahre		
Rohdichte der Trägerplatte:	≥ 850 kg/m³		
Hinweise:	- Reinigung und Pflege siehe Anleitung - Technische Änderung		
   			

Gebrauchs-/ Oberflächeneigenschaften			
	Prüfnorm	Anforderungen	erreichter Wert
Biegegrenztragfähigkeit gegenüber statischer Belastung	DIN 4103-1:5.2	DIN 4103-1:4.1.2	bestanden (Einsatzbereiche 1 u. 2)
Widerstand gegenüber weichem Stoß	DIN 4103-1:5.3	DIN 4103-1:4.1.3	bestanden
Widerstand gegenüber hartem Stoß	DIN 4103-1:5.4	DIN 4103-1:4.1.3	bestanden
Konsollasten	DIN 4103-1:4.2	DIN 4103-1:4.1.4	bestanden (1.)
chemische Beanspruchung	DIN 68 861-1	DIN 68 930	1B
Verhalten bei Abriebbeanspruchung	DIN 68 861-2	DIN 68 930:2B	2A
Verhalten bei Kratzbeanspruchung	DIN 68 861-4	DIN 68 930:4B	4A
Verhalten bei Stoßbeanspruchung (Schlagprüfung)	DIN EN 438-2:11	DIN 68930 min. 15N	≥ 15N
Verhalten bei Stoßbeanspruchung (fallende Kugel)	DIN EN 438-2:12	keine sichtbare Beschädigung	Fallhöhe 35mm
Lichtechtheit "Xenon-Bogenlampe"	DIN EN 438-2:16	Stufe ≥ 6	Stufe ≥ 6
Formaldehyd (E1 = 0,1ppm)			≤ 0.05 ppm

Bauphysikalische Eigenschaften			
Mittleres Plattengewicht 2.)			10.2 – 10.8 Kg/m ²
Einsatz als nichttragende Trennwand CW 75	DIN EN 20140-3, ISO 717-1	DIN 4109	up to R _w = 45 db (3.)
Einsatz als nichttragende Trennwand CW 100	DIN EN 20140-3, ISO 717-1	DIN 4109	up to R _w = 49 db (3.)
Gasbetonwand (GBW-Tiefe 200mm, flächenbezogene Masse m' = 105 KG/m ²)	DIN EN 20140-3, ISO 717-1	DIN 4109	R _w = 45 db (3.)
ClickBoard-Vorsatzschale mit Gasbetonwand	DIN EN 20140-3, ISO 717-1	DIN 4109	R _w = 53 db (3.)
Kalksandsteinwand (KS-Tiefe 175mm, flächenbezogene Masse m' = 355 KG/m ²)	DIN EN 20140-3, ISO 717-1	DIN 4109	R _w = 51 db (3.)
ClickBoard-Vorsatzschale mit Kalksandsteinwand	DIN EN 20140-3, ISO 717-1	DIN 4109	R _w = 56 db (3.)
Durchgangswiderstand	DIN IEC 1340-4-1		> 1 x 10 ⁶ Ω
Oberflächenwiderstand	DIN IEC 93		> 1 x 10 ⁹ Ω
Brandverhalten	DIN 4102-1		B 2 (4.)
Brandverhalten	EN 13501-1		D-s1 d0
Brandverhalten	BS 476:PART 7		CLASS 1
Brandverhalten	UME 23727		M-3
Brandverhalten	STN 73 0862		C 1
Wärmeleitfähigkeit	DIN 52612		0,129 W/(m*K)
spezifische Wärmekapazität			0,99 Jg ⁻¹ K ⁻¹ (at 20°C)
Wasserdampfdurchlässigkeit	DIN EN ISO 12572		1526

- (1.) siehe Ausbauratgeber
 (2.) abhängig von der ClickBoard Plattenstruktur
 (3.) Werte wurden in einem nebenwegsfreien Prüfstand ermittelt
 (4.) allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis anfordern

Änderung durch:	QMB	Dateiname:	PA_TDS_ClickBoard_DE_2014
Datum:	01.01.2010	Aktualisierung:	www.parador.de
Unsere TDS werden laufend aktualisiert und dem Stand der Technik angepasst. Diese Version ersetzt alle früheren Ausgaben und ist gültig ab:			01.03.2014