

	Norm Bewertung	Typ 34	Norm Bewertung	Typ28
Schallabsorption				
Empa-Prüfbericht		Nr. 452132.8		Nr. 415892.2
Schallabsorptionsgrad α_w	EN ISO 11654:1997	0.80	EN ISO 11654:1994	0.75
Schallabsorptionsklasse	EN ISO 11654:1997	B		
Einzahl-Angabe der Schallabsorption DL_α	EN 1793-1-2012	8.3	RLS 90 /ZTV-Lsw88	8.0
Kategorie der Schallabsorptionseigenschaften	EN 1793-1-2012	A3		
Bewertung	VDI 3755:2015-01	Höchst absorbierend	RLS 90 /ZTV-Lsw88	Hoch absorbierend
Luftschalldämmung				
Empa-Prüfbericht		Nr. 452132.9		Nr. 415892.1
Rw (C; Ctr)	EN ISO 717-1	34 (-1; -4) dB	EN ISO 717-1	28 (-2; -5) dB
Einzahl-Angabe der Luftschalldämmung DL_r	EN 1793-2 (8/2018)	30 dB		
Gruppe der Luftschalldämmung	EN 1793-1+2	B3		