

DIN EN 12758:2019-12 (D)

Glas im Bauwesen - Glas und Luftschalldämmung - Produktbeschreibungen, Bestimmung der Eigenschaften und Erweiterungsregeln; Deutsche Fassung EN 12758:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	6
4 Symbole	7
5 Glaserzeugnisse	7
5.1 Basisglaserzeugnisse.....	7
5.2 Spezielle Basisglaserzeugnisse	8
5.3 Weiterverarbeitete Gläser	8
5.3.1 Vorgespannte Gläser	8
5.3.2 Thermisch vorgespannte Sicherheitsgläser	8
5.3.3 Verbundgläser	8
5.3.4 Beschichtete Gläser	9
5.3.5 Mehrscheiben-Isolierglas, MIG	9
5.3.6 Spiegel, lackiertes Glas, Glasfolien, säuregeätztes Glas und sandgestrahltes Glas	9
6 Prüfverfahren.....	9
7 Schalldämmungskennwerte und Klassifizierung	9
7.1 Schalldämmungskennwerte	9
7.2 Angabe der Schalldämmung von Glas	9
7.3 Festlegung der Anforderungen an den Glasaufbau	10
8 Erweiterte Regeln.....	10
8.1 Allgemeines.....	10
8.2 Basisglaserzeugnisse und spezielle Basisglaserzeugnisse	10
8.3 Oberflächenbehandlungen und Beschichtungen	11
8.4 Verbundglas/Verbund-Sicherheitsglas.....	11
8.4.1 Alle Arten von Verbundglas	11
8.4.2 Verbundglas mit Akustik-PVB.....	11
8.4.3 Verbundglas mit nicht-akustischem PVB	11
8.5 Mehrscheiben-Isolierglas	11
8.6 Spiegel, lackiertes Glas, emailliertes Glas und foliertes Glas	12
9 Typische Schalldämmwerte.....	12
Anhang A (informativ) Charakterisierung akustischer PVB-Folien	18