

DIN EN 15080-12:2011-04 (D)

Erweiterter Anwendungsbereich der Ergebnisse aus Feuerwiderstandsprüfungen - Teil 12: Tragende Mauerwerkswände; Deutsche Fassung EN 15080-12:2011

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Allgemeine Grundsätze	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Klassifizierungen	6
4.3 Notwendige Zusatzinformationen	6
5 Regeln für den erweiterten Anwendungsbereich	7
5.1 Mauersteine	7
5.2 Mauermörtel und Fugen	9
5.3 Innenputz, Außenputz oder äußere Brandschutzbekleidung	10
5.4 Belastungsniveau	10
5.5 Geometrische Parameter	11
6 Bericht zur Analyse des erweiterten Anwendungsbereichs	12
Anhang A (informativ) Beispiele von erweiterten Anwendungsbereichen für tragende Mauerwerkswände	13
A.1 Grundlage für die Definition: Prüfbericht nach EN 1365-1 (mit Foto)	13
A.2 Materialeigenschaften nach Bericht:	13
A.2.1 Mauersteine	13
A.2.2 Mörtel	13
A.2.3 Innen- oder Außenputz	13
A.3 Last	13
A.4 Prüfergebnisse:	14
A.5.1 Mauersteine	14
A.5.2 Mauermörtel	15
A.5.3 Innen- oder Außenputz	15
A.5.4 Belastung	15
A.5.5 Geometrische Parameter	15
Anhang B (informativ) Empfehlungen für die Ausführung	16
B.1 Anschluss-Systeme bei REI-Wänden	16
B.2 Schlitze und Aussparungen	16
Literaturhinweise	17