

DIN EN 15285:2008-06 (D)

Künstlich hergestellter Stein - Fliesen für Fußbodenbeläge und Stufenbeläge (innen und außen); Deutsche Fassung EN 15285:2008

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Anforderungen.....	5
4.1 Anforderungen an geometrische Merkmale	5
4.1.1 Allgemeines	5
4.1.2 Maße.....	5
4.1.3 Größe und Form	5
4.1.4 Oberflächenbeschaffenheit	6
4.2 Anforderungen an Fußboden- und Treppenfliesen aus künstlich hergestelltem Stein.....	6
4.2.1 Allgemeines	6
4.2.2 Rohdichte und Wasseraufnahme	7
4.2.3 Biegefestigkeit	7
4.2.4 Abriebbeständigkeit.....	7
4.2.5 Chemische Beständigkeit.....	8
4.2.6 Visuell bestimmtes Aussehen.....	8
4.2.7 Bezugsprobe, Sichtprüfung und Annahmekriterien.....	8
4.2.8 Brandverhalten	9
4.2.9 Rutschhemmung	9
4.2.10 Wärmeleitfähigkeit.....	9
4.2.11 Beständigkeit gegen Wärmeschock.....	10
4.2.12 Taktile/visuell erfassbare Eigenschaften	10
4.2.13 Linearer thermischer Ausdehnungskoeffizient.....	10
4.2.14 Spezifischer elektrischer Widerstand	10
4.2.15 Schlagfestigkeit	10
4.2.16 Frostbeständigkeit	10
4.2.17 Maßhaltigkeit.....	11
5 Kennzeichnung, Etikettierung, Verpackung.....	11
6 Bewertung der Konformität.....	11
6.1 Allgemeine Regeln	11
6.2 Erstprüfung (ITT)	11
6.3 Werkseigene Produktionskontrolle (WPK)	12
6.3.1 Allgemeines	12
6.3.2 WPK-Anforderungen.....	13
6.3.3 Beschreibung der Aufzeichnungen.....	14
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie (Bauproduktenrichtlinie).....	15
ZA.1 Anwendungsbereich und maßgebende Merkmale	15
ZA.2 Verfahren zur Bescheinigung der Konformität von Fliesen aus künstlich hergestelltem Stein	17
ZA.2.1 Systeme der Konformitätsbescheinigung	17
ZA.2.2 EG-Konformitätszertifikat und EG-Konformitätserklärung.....	20
ZA.3 CE-Kennzeichnung und Etikettierung.....	22
Literaturhinweise.....	26