DIN EN 12326-1:2004-10 (D)

Schiefer und andere Natursteinprodukte für überlappende Dachdeckungen und Außenwandbekleidungen - Teil 1: Produktspezifikation; Deutsche Fassung EN 12326-1:2004

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 5

4 Symbole und Abkürzungen ... 7

5 Anforderungen ... 7
5.1 Herkunft und Petrographie ... 7
5.2 Dicke ... 8
5.3 Biegefestigkeit ... 10
5.4 Faden ... 10
5.5 Wasseraufnahme ... 10
5.6 Frost-Tau-Wechsel-Beständigkeit (nur für Codierung A2 von Tabelle 2) ... 11
5.7 Temperatur-Wechsel-Beständigkeit ... 11
5.8 Carbonatgehalt ... 11
5.9 Prüfung in Kontakt mit Schwefeldioxid ... 11
5.10 Gehalt an nicht-carbonatgebundenem Kohlenstoff ... 12
5.11 Gesteinsfehler ... 12
5.12 Maße ... 12
5.13 Feuer ... 14
5.14 Freisetzen von Gefahrenstoffen ... 14
5.15 Für die Typprüfungen und die werkseigene Produktionskontrolle erforderliche Anzahl der Schieferplatten ... 14

6 Konformitätsbewertung ... 15
6.1 Allgemeines ... 15
6.2 Häufigkeit der Prüfungen ... 15
6.3 Typprüfungen ... 17
6.4 Werkseigene Produktionskontrolle ... 17
6.5 Verfahren im Falle von Nicht-Konformität und/oder Beanstandungen ... 18

7 Kennzeichnung, Beschriftung und Verpackung ... 20

Anhang A (informativ) Aussehen von Schieferplatten ... 21

Anhang B (informativ) Berechnung der Basiseinzeldicke von Schieferplatten ... 22

Anhang C (informativ) Allgemeine Anleitungen für das Verlegen von Schieferplatten ... 24

Anhang D (informativ) Beigefügtes Geschäftsdokument ... 25

Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die Vorgaben der EU-Bauproduktenrichtlinie betreffen ... 29

Literaturhinweise ... 35