

# DIN EN 1469:2005-02 (D)

Natursteinprodukte - Bekleidungsplatten - Anforderungen; Deutsche Fassung EN 1469:2004

---

Inhalt	Seite
Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen.....	4
3 Begriffe .....	4
4 Anforderungen .....	5
4.1 Anforderungen an geometrische Merkmale .....	5
4.1.1 Allgemeines.....	5
4.1.2 Anforderungen an die Dicke.....	5
4.1.3 Anforderungen an die Ebenheit.....	6
4.1.4 Anforderungen an Länge und Breite.....	6
4.1.5 Anforderungen an Winkel und Sonderformen.....	6
4.1.6 Anforderungen an die Lage der Ankerdornlöcher .....	7
4.1.7 Handelsmaße der Platten für Wandbekleidungen.....	7
4.1.8 Anforderungen an die Oberflächenbeschaffenheit.....	7
4.2 Anforderungen an Naturstein für Verkleidungen .....	9
4.2.1 Allgemeines.....	9
4.2.2 Bezeichnung.....	9
4.2.3 Visuell bestimmtes Aussehen.....	9
4.2.4 Biegefestigkeit .....	10
4.2.5 Ausbruchlast am Ankerdornloch .....	10
4.2.6 Wasseraufnahme bei atmosphärischem Druck.....	11
4.2.7 Brandverhalten.....	11
4.2.8 Wasseraufnahme infolge Kapillarwirkung .....	11
4.2.9 Rohdichte und offene Porosität .....	11
4.2.10 Frostbeständigkeit.....	11
4.2.11 Widerstand gegen Wärmeschock .....	12
4.2.12 Wasserdampfdurchlässigkeit.....	12
5 Kennzeichnung und Verpackung.....	12
6 Bewertung der Konformität .....	13
6.1 Allgemeine Regeln.....	13
6.2 Erst-Prüfung .....	13
6.3 Werkseigene Produktionskontrolle .....	14
Anhang A (normativ) Probenahme.....	16
A.1 Allgemeines.....	16
A.2 Prinzipien der Probenahme .....	16
A.3 Entnahme von Sammelproben .....	16
A.4 Erstellen eines Probenahmeplans .....	16
A.5 Probenahmegerät .....	17
A.6 Probenahmeverfahren.....	17
A.6.1 Allgemeines.....	17
A.6.2 Probenahme aus Steinbrüchen.....	17
A.6.3 Probenahme aus Fertigungsbetrieben .....	18
A.6.4 Probenahme aus Bauwerken.....	18
A.7 Kennzeichnung, Verpackung und Versand der Proben .....	18
A.8 Probenahmebericht .....	18
Anhang ZA (informativ) Abschnitte in dieser Europäischen Norm, die grundlegende Anforderungen oder andere Vorgaben von EU-Richtlinien betreffen.....	20
ZA.1 Anwendungsbereich und relevante Eigenschaften .....	20
ZA.2 Verfahren zur Bescheinigung der Konformität.....	23
ZA.3 CE-Kennzeichnung und Etikettierung .....	23
ZA.3.1 CE-Kennzeichnung.....	23
ZA.3.2 Bezugsmodell für die Kennzeichnung und Etikettierung.....	24
ZA.4 EG-Erklärung der Konformität.....	25
Literaturhinweise .....	26