

# DIN EN 15167-1:2006-12 (D)

## Hüttensandmehl zur Verwendung in Beton, Mörtel und Einpressmörtel - Teil 1: Definitionen, Anforderungen und Konformitätskriterien; Deutsche Fassung EN 15167-1:2006

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
1 Anwendungsbereich .....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
4 Bestandteile .....	8
5 Festlegungen .....	8
5.1 Allgemeines .....	8
5.2 Chemische Anforderungen .....	8
5.3 Physikalische Anforderungen.....	9
5.3.1 Feinheit.....	9
5.3.2 Anforderungen, die nach dem Mischen mit dem Prüfzement erfüllt werden müssen.....	9
5.4 Sonstige Anforderungen .....	10
5.4.1 Dauerhaftigkeitsanforderungen .....	10
5.4.2 Freisetzung von gefährlichen Stoffen und radioaktiver Strahlung.....	10
5.5 Informationen, die auf Anfrage zur Verfügung zu stellen sind.....	10
6 Verpackung und Kennzeichnung .....	10
7 Probenahme .....	11
8 Bewertung der Konformität.....	11
8.1 Allgemeine Anforderungen .....	11
8.2 Statistische Konformitätskriterien.....	12
8.2.1 Allgemeines .....	12
8.2.2 Prüfung anhand von Variablen .....	13
8.2.3 Prüfung anhand von Attributen .....	14
8.3 Konformitätskriterien für Einzelergebnisse .....	14
Anhang A (normativ) Verfahren zur Bestimmung des Feuchtegehalts von Hüttensandmehl .....	15
A.1 Kurzbeschreibung .....	15
A.2 Prüfeinrichtung.....	15
A.2.1 Waage mit einer Genauigkeit von 0,001 g.....	15
A.2.2 Flacher Behälter mit einem Fassungsvermögen von etwa 20 g .....	15
A.2.3 Elektrischer Wärmeschrank mit natürlicher Belüftung, der sich auf $(110 \pm 5)$ °C einstellen lässt.....	15
A.2.4 Exsikkator, der getrocknetes Magnesiumperchlorat enthält.....	15
A.3 Durchführung.....	15
A.4 Berechnung.....	15
A.5 Prüfbericht .....	15
Anhang ZA (informativ) Abschnitte dieser Europäischen Norm, die wesentliche Anforderungen oder andere Vorgaben von EG-Richtlinien betreffen .....	16
ZA.1 Anwendungsbereich und maßgebende Abschnitte .....	16
ZA.2 Verfahren der Konformitätsbescheinigung von Hüttensandmehl .....	18
ZA.2.1 System der Konformitätsbescheinigung .....	18
ZA.2.2 EG-Zertifikat und Konformitätserklärung .....	19
Z.3 CE-Kennzeichnung und Etikettierung.....	20
Literaturhinweise.....	24