

DIN EN ISO 1927-3:2013-03 (D)

Ungeformte (monolithische) feuerfeste Erzeugnisse - Teil 3: Prüfung im Anlieferungszustand (ISO 1927-3:2012); Deutsche Fassung EN ISO 1927-3:2012

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Kurzbeschreibung	5
4 Probenahme	5
5 Bestimmung der chemischen Zusammensetzung	6
5.1 Vorbereitung der Analysenprobe	6
5.2 Alumina-Silikat-Erzeugnisse	6
5.3 Basische Erzeugnisse	6
5.4 Spezielle Erzeugnisse	6
5.5 Kohlenstoffhaltige Erzeugnisse	6
6 Bestimmung der Korngrößenverteilung	6
6.1 Kurzbeschreibung	6
6.2 Geräte	6
6.3 Probenmenge	7
6.4 Herstellung der Analysenproben	7
6.5 Durchführung	7
6.5.1 Trocknung und Bestimmung der Trockenmasse der Probe	7
6.5.2 Sieben	8
6.6 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	8
7 Bestimmung des Feuchtegehaltes	9
7.1 Vorbereitung der Analysenprobe	9
7.2 Probenmenge	9
7.3 Durchführung	9
7.4 Berechnung	10
8 Bestimmung des Verarbeitbarkeitsindexes	10
8.1 Allgemeines	10
8.2 Geräte	10
8.3 Herstellung der Probekörper	13
8.4 Durchführung und Berechnung	13
9 Prüfbericht	13
Anhang A (informativ) Zusammenfassung der Prüfungen	14