

# DIN EN 15795:2010-12 (D)

Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch - Natürliche, nicht expandierte Aluminiumsilikate; Deutsche Fassung EN 15795:2010

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Beschreibung.....	5
4.1 Identifizierung .....	5
4.1.1 Chemische Bezeichnung .....	5
4.1.2 Synonyme oder allgemeine Bezeichnung .....	5
4.1.3 Chemische Formel .....	5
4.2 Handelsform.....	5
5 Physikalische Eigenschaften .....	5
5.1 Äußere Form .....	5
5.2 Korngrößenverteilung.....	6
5.3 Dichte.....	6
5.3.1 Schüttdichte .....	6
5.3.2 Rütteldichte .....	6
6 Chemische Eigenschaften.....	6
7 Prüfverfahren .....	7
7.1 Probenahme .....	7
7.2 Analyse .....	7
7.2.1 Korngrößenverteilung.....	7
7.2.2 Schüttdichte .....	7
7.2.3 Rütteldichte .....	7
7.2.4 Säurelösliche Bestandteile.....	7
8 Kennzeichnung, Transport und Lagerung.....	8
8.1 Lieferformen.....	8
8.2 Gefahren- und Sicherheitskennzeichnung nach EG-Richtlinien.....	8
8.3 Transportvorschriften und -kennzeichnung.....	8
8.4 Produktkennzeichnung.....	8
8.5 Lagerung .....	8
Anhang A (informativ) Allgemeine Angaben zu natürlichen, nicht expandierten Aluminiumsilikaten.....	9
A.1 Herkunft.....	9
A.2 Typische Eigenschaften .....	9
A.3 Anwendung .....	10
A.4 Hydraulische Eigenschaften .....	11
A.5 Regeln für sichere Handhabung und Verwendung.....	11
A.6 Verhalten im Notfall.....	11
Literaturhinweise .....	12