

# DIN CEN/TR 16045:2013-12 (D)

Bauprodukte - Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Gehalt an  
geregelten gefährlichen Stoffen - Auswahl von analytischen Verfahren; Deutsche  
Fassung CEN/TR 16045:2010

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>5</b>
<b>2 Abkürzungen und Begriffe</b> .....	<b>5</b>
2.1 Abkürzungen .....	5
2.2 Begriffe .....	6
<b>3 Ansatz</b> .....	<b>7</b>
<b>4 Verfügbare Prüfverfahren zur Gehaltsbestimmung</b> .....	<b>10</b>
4.1 Einleitung .....	10
4.2 Anorganische Stoffe .....	10
4.3 Gesamter organischer Kohlenstoff .....	24
4.4 Organische Stoffe .....	25
<b>5 Prüfverfahren für durch Auslaugen erhaltene Eluate</b> .....	<b>38</b>
5.1 Einleitung .....	38
5.2 Anorganische Stoffe in Eluaten .....	39
5.3 Organische Stoffe in Eluaten .....	42
5.4 Verfahren für gelösten organischen Kohlenstoff (DOC) .....	46
<b>6 Partikel</b> .....	<b>47</b>
6.1 Einleitung .....	47
6.2 Asbest .....	47
6.3 Künstlich hergestellte glasige (Silikat-)Fasern .....	48
<b>7 Leistungsfähigkeit der Verfahren</b> .....	<b>49</b>
<b>8 Schlussfolgerungen und Empfehlungen</b> .....	<b>50</b>
8.1 Schlussfolgerungen .....	50
8.2 Empfehlungen .....	52
<b>Anhang A (informativ) Hintergrundinformationen zum Inhalt von CEN/TC 351/WIs 6/14</b> .....	<b>53</b>
<b>Anhang B (informativ) Zusammenstellung der Gehaltsvorschriften für Bauprodukte aus Gesundheits- und Umweltgründen</b> .....	<b>55</b>
<b>Anhang C (informativ) Normen für Metalle in Legierungen</b> .....	<b>64</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>66</b>