# E DIN EN 17730:2026-02 (D/E)

**Erscheinungsdatum: 2026-01-09**

**Bodenverbesserungsmittel und Kultursubstrate - Verfahren zur Bestimmung von PAK<(Index)16>, makroskopischen Verunreinigungen über 2 mm, Temperatur-Zeit-Profilen, Sauerstoffaufnahmerate, Selbsterhitzungsfaktor und Restbiogaspotenzial in Kompost und Gärgut bei Verwendung in Düngeprodukten; Deutsche und Englische Fassung prEN 17730:2026**

**Soil improvers and growing media - Methods for the determination of PAH<(Index)16>, macroscopic impurities above 2 mm, the temperature-time profiles, oxygen uptake rate, self-heating factor and residual biogas potential in compost and digestate when used in fertilizing products; German and English version prEN 17730:2026**

## Inhalt

Seite


Europäisches Vorwort ..... 6

Einleitung ..... 7

1 Anwendungsbereich ..... 8

2 Normative Verweisungen ..... 8

3 Begriffe ..... 9

4 Probenahme und Probenvorbereitung ..... 9
4.1 Probenahme ..... 9
4.2 Probenvorbereitung ..... 9

5 Bestimmung ..... 9
5.1 Bestimmung des $PAK_{16}$-Gehalts ..... 9
5.2 Bestimmung des Gehalts an makroskopischen Verunreinigungen (Glas, Metall, Kunststoff) über 2 mm ..... 9
5.3 Bestimmung des Temperatur-Zeit-Profils ..... 9
5.4 Bestimmung der Sauerstoffaufnahmerate ..... 9
5.5 Bestimmung des Selbsterhitzungsfaktors ..... 10
5.6 Bestimmung des Restbiogaspotentials ..... 10

Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2019/1009 zur Bereitstellung von EU-Düngeprodukten auf dem Markt ..... 11

Literaturhinweise ..... 14


**Tabellen**


Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Verordnung (EU) 2019/1009 ..... 11